





14612/A/1.



RECHERCHES

SUR

LE POULS

PAR RAPPORT AUX CRISES,

PAR M. THÉOPHILE DE BORDEU,

Docteur en Médecine, des Facultés de Paris

& de Montpellier. *ex libris, Natalis*TOME III. *Guernan. J. Mush*SECONDE PARTIE. *J. M. P.*

1842.

Contenant les décisions de plusieurs sçavans Médecins sur
la doctrine du Pouls; avec des Réflexions & quelques
Dissertations qui n'ont point encore vu le jour; on y a
joint une Dissertation nouvelle sur les sueurs critiques
& leurs Pouls.

In vitium ducit culpæ fuga, si caret Arte.

Horat. de Arte Poët.



A PARIS,


Chez THÉOPHILE BARROIS, Libraire,

Quai des Augustins, N° 18.

M. DCC. LXXII.

Avec Approbation, & Privilège du Roi





RECHERCHES SUR LE POULS.

SECONDE PARTIE.

N^o. LIX.

*JUGEMENT de Monsieur SOLEILHET,
Docteur en Médecine de la Faculté de
Montpellier. Ou Lettre de ce Méde-
cin, au sujet d'une histoire du Pouls,
publiée par M. de Haen en 1768.*

* **N**OUS allons rapporter l'ouvrage de M. Soleilhet, tel qu'il se trouve dans le Journal Encyclopédique, des mois de Septembre, Octobre & Novembre, de l'année 1769; nous y ajouterons seulement pour la commodité des Lecteurs, le sommaire de chacun des articles qu'il contient: nous terminerons le tout, par quelques nouvelles réflexions. Laissons d'abord parler M. Soleilhet; il s'adresse à M. Roux.

Tome III. II. Part.

O

L E T T R E

DE M. SOLEILHET.

Respect dû à M. de Haen, qui va rétablir l'honneur d'Hippocrate, & apprendre l'Histoire du Pouls à l'Espagne & à la France.

J'ESPÈRE, Monsieur, que vous me ferez la grace de me mettre dans la liste des témoins, qui déposent en faveur de la nouvelle doctrine du pouls. Je dois rendre justice à ceux qui m'ont éclairé sur ce point; & je me propose de m'acquitter de ma dette, en tournant entièrement à leur profit, quelques remarques faites par M. de Haen, dans un ouvrage qui vient de paroître, [*Antonii de Haen, pars duodecima Rationis Mendendi, &c. Vienn. Austr. 1768.*]

Pénétré de respect pour M. de Haen, je ne m'écarterai point de ce que je lui dois : je le supplie de me mettre au nombre de ses disciples : je vais prendre la liberté de lui parler comme à mon Maître, & de lui présenter mes idées, jointes à celles d'un de mes amis, qui donnera un jour le résultat de ses remarques sur cette matière.

M. de Haen laisse entendre que les modifications du pouls nouvellement décrites , ou les rithmes particuliers qui viennent d'être rangés en classes & en espèces , ne sont point de pure invention ; qu'ils se trouvent dans la nature ; que ceux qui les ont publiés , ne les ont point imaginés.

Il annonce qu'il a lui-même fait quelques pronostics heureux sur le pouls : il rapporte l'histoire de quelques maladies dans lesquelles on retrouve les traces de quelques modifications du pouls , qui précèdent des évacuations : il convient qu'Hippocrate & ses Successeurs ont employé les signes du pouls , pour prédire quelques révolutions notables dans les maladies.

Ces aveux faits par un homme aussi instruit que M. de Haen , honorent la doctrine du pouls ; ils doivent lui assurer tous les suffrages. Mais il reste encore quelques doutes à ce grand homme ; a qui n'en reste-t-il pas sur les différentes parties de la Médecine , si sujette aux différences d'avis & de manières de penser !

Je me propose pourtant , Monsieur , d'appplanir ces petites difficultés , & de mettre la question du pouls dans le

même rang que tant d'autres ; par exemple , celles de l'application de la saignée & des purgatifs ; celles de la doctrine des crises , de l'histoire des urines , des évacuations du ventre & des crachats ; celles qui peuvent avoir trait à toutes les sources dans lesquelles nous puisons des indications , pour placer nos remèdes ; celles enfin qui concernent la nature de ces maladies.

Si je prouve à M. de Haen , qu'il doit compter sur la nouvelle doctrine du pouls , autant que sur toutes les règles de pratique qu'il a suivies chez les malades , dont il fait l'histoire dans les douze parties de son ouvrage ; qu'il y a , dans ces douze parties , un grand nombre d'assertions , sur lesquelles on peut jeter , non moins de doute , que sur les signes tirés du pouls : il me permettra de conclure que , puisqu'il n'a pas été frappé , comme il devoit l'être , de ce qu'on pouvoit opposer aux opinions qu'il a adoptées , pour renoncer à ces opinions , il doit de même passer courageusement par dessus quelques soupçons , qu'on pourroit faire naître sur la doctrine du pouls.

Dans quelle carrière vais-je entrer !
J'y entrerai avec confiance , guidé par

M. de Haen lui-même : il me permettra de lui adresser la parole , & vous aussi , Monsieur ; il verra que je cherche non point à chicaner , mais à m'instruire , & à instruire aussi ceux qui peuvent avoir besoin de ses leçons.

Je m'engage , mon respectable Professeur , à éclaircir ce qui vous fait hésiter dans l'histoire du pouls : mais je vous supplie de consentir que ce soit aux conditions suivantes. Vous me ferez la grace de répondre aux questions que je vais prendre la liberté de vous adresser ; & lorsque vous aurez répondu à chacune en particulier , j'aurai l'honneur de vous marquer l'effet que votre réponse aura produit dans mon esprit. Il m'est absolument impossible de m'expliquer avec vous , si vous ne daignez m'accorder ma demande ; c'est un préalable nécessaire : nous ne pouvons nous entendre , sans convenir de plusieurs faits , qui doivent servir d'éclaircissement à la matière que nous aurons à traiter ensemble ; ou plutôt ces faits bien éclaircis , doivent me mettre à portée de profiter de vos leçons. Votre réponse à mes questions , fera la première que vous me donnerez.

Vous annoncez que vous avez déjà

fait l'histoire du pouls , dans vos précédens volumes (*historiam conscripsi*) : vous vous expliquez de manière à laisser croire que les (ou des) Médecins modernes , Espagnols & François , vous ont demandé d'étendre cette histoire , & de la rendre plus claire ou plus complète (*Recentiores Hispani Gallicque , eamdem à me extensiozem longè , explanatiozemque poposcerunt*). Quoique je ne connoisse point ces Médecins Espagnols & François , qui se sont adressés à vous , j'espère que vous voudrez bien me traiter comme eux : puisque deux nations vous prennent , pour ainsi dire , pour juge , jugez un particulier comme moi.

I°. Je vous demande s'il est bien certain que vous ayez rétabli l'honneur d'Hippocrate , comme vous l'assurez (*rislitui honorem*), en nous apprenant que , s'il l'eût voulu , il eût pû s'étendre sur le pouls beaucoup plus qu'il ne l'a fait (*si voluisset , potuisset*) ? Ne vous suffisoit-il pas de dire , à-peu-près comme le Clerc & tant d'autres , d'après Galien , & enfin comme M. Menuret , qu'Hippocrate n'a fait que rarement attention au pouls ; qu'il ne l'ignoroit pas entièrement , mais qu'il l'a négligé ,

& qu'avant son siècle, on le connoissoit encore moins que lui ? Ne rendrois-je pas Hippocrate très-coupable , & digne du mépris de tout le monde, en assurant que s'il eût voulu peindre le pouls (par exemple, dans le premier & le troisième livre des Epidémies , où ce sujet auroit si bien cadré avec le reste) , il l'eût pu ? N'est-il pas plus honnête pour la mémoire d'Hippocrate, de dire qu'il ne sentit pas bien l'importance du pouls ?

En un mot, croyez-vous, Monsieur, connoître le pouls mieux qu'Hippocrate ? ou pensez vous que ce que vous avez ramassé dans ses ouvrages , & dans ceux qui lui sont attribués , doive me suffire pour me conduire dans la pratique ? Enfin croyez-vous être le premier qui ayez attribué la science du pouls à Hippocrate , & qui l'ayez fait le Chef de cette partie de la Médecine ? Si quelqu'autre a eu la même idée que vous , il falloit le dire ; ou je me trompe fort. *Hanc partem attingere Hippocrates non curavit , aut aggredi de industria noluit.* Vous sçavez sans doute que Vallériola s'exprime ainsi.



I I.

*M. de Haen un peu en colére contre
Galien ; il épanche sa tendresse
sur Arétée.*

Vous n'aimez pas Galien ; il vous déplaît , au point de vouloir mettre Arétée avant lui , sur ce qui regarde le poulx. Quel est en cela votre objet ? Je sçai bien que si M. Haller n'avoit pas corrigé un passage du *methodus studendi* de Beorhaave , vous auriez pu , comme lui , faire vivre Arétée dans un tems peu éloigné d'Hippocrate. Mais vous avez , en suivant le Clerc & M. Haller , sans les citer , placé la vie d'Arétée après celle d'Andromaque. Pourquoi allez-vous plus loin que vos deux sçavans Guides , en retournant leurs réflexions ? pourquoi voulez-vous absolument qu'Arétée ait vécu avant Galien ? & à quoi bon insulter Archigène , en insinuant qu'il sçavoit ce qu'Arétée avoit dit , & qu'il en faisoit son profit ? Ce que vous dites d'Arétée ; ce que vous avez pris dans Vossius , le Clerc & autres , tout cela n'a servi jusqu'ici qu'à faire conclure assez généralement , qu'Arétée & Galien vi-

voient à-peu-près dans le même tems, & qu'ils ne s'étoient pas connus.

Quoi qu'il en soit, à qui ferez-vous croire qu'Arétée, qui parle à la vérité du pouls, en passant, dans quelques endroits de ses ouvrages, mérite d'être placé avant Galien, qui a mis au jour le plus grand, le plus célèbre, & le plus beau traité du pouls? Dieu & Galien, s'écrioit Gordon, connoissoient bien le pouls (*Deus & Galenus habuerunt notitiam pulsus.... Deus novit & Galenus servus ejus*). Votre zèle pour Arétée ne vous a-t-il pas mené trop loin? avez-vous lu sans plaisir l'exposé que M. Menuret fait du système de Galien? aimeriez-vous mieux, avec le goût que vous avez pour faire de bons ouvrages, & avec la crainte que la postérité ne les reçoive corrompus & défigurés, par quelque main infidelle (*erubui legens... meo forsitan nomine, me mortuo, ni Deus avertat, edenda*); aimeriez-vous mieux, dis-je, avoir fait l'ouvrage de Galien sur le pouls, ou ceux d'Hippocrate & d'Arétée sur la même matière? Avez-vous oublié ce passage d'Avéga: *de iis (de pulsibus) quæ à Galeno dicta sunt, dubia multa infidos homines movere posse, ad amplificanda*

volumina & remorandos lectores, non est quòd ignorem.

I I I.

L'érudition de M. de Haen en défaut au sujet du Chevalier Floyer : il est à craindre que le Précepteur de la France & de l'Espagne, ne se brouille avec l'Angleterre.

N'EST-CE pas pour éprouver notre érudition, dont vous n'avez pas une grande idée (*incautis & studio Hippocratio minùs versatis*), que vous affectez de ne pas parler des travaux immenses du Chevalier Floyer sur le pouls : vous employez pourtant, dans vos observations, la méthode qu'il a suivie : vous vous appliquez à mesurer la fréquence, ou le nombre plus ou moins grand des pulsations. Si Hippocrate & Arétée, en avoient dit autant que ce Médecin Anglois, vous auriez certainement voué plus d'un chapitre à l'exposition d'une manière de calculer le pouls, qu'on pourroit prendre pour une de vos découvertes, en France & en Espagne, si Floyer n'y étoit pas connu.

Vous pourriez en imposer (*incautis*).

Mais on ſçait que Floyer a meſuré la plus grande vîteſſe à laquelle peut arriver le pouls, & qu'il l'a partagée en claſſes, depuis le degré de lenteur le plus bas, juſqu'au degré de célérité le plus haut. Il n'a pas peu contribué à la méthode de tâter le pouls, la montre à la main, comme cela ſe pratique en Angleterre.

Eſtimez-vous qu'on feroit bien fondé à penſer, que vous êtes l'Inventeur de la méthode de compter le nombre des pulſations? ou ne penſez-vous point, qu'on vous demandera un jour compte du ſyſtème de Floyer? ne jugeriez-vous pas à propos de mettre ce Médecin à l'abri de l'anathème, que vous lancez rigoureuſement contre tant de Sçavans hommes? Il n'y en a pas un, dites-vous, qui ait connu le pouls comme Arétée : *Arateus pulſum examinavit, deſcripſitque ; ità ut nemo noſtrum accuratiùs.*

I V,

Petite omiſſion de notre Hiſtorien du pouls (M. de Haen), au ſujet de Cox & d'Abbadie.

VOULEZ-VOUS, Monsieur & très-

honoré Professeur, vous brouiller avec l'Angleterre, en instruisant la France & l'Espagne. Voici encore un Anglois célèbre sur le pouls, & dont vous n'avez pas daigné dire un mot dans votre histoire.

Que vous a fait le Docteur Cox, dont l'ouvrage est connu depuis douze ou treize ans, & traduit en François depuis huit, avec un commentaire ? Cet ouvrage vous auroit tant servi pour votre article du pouls intermittent ! Ce que vous dites & ne dites pas sur ce pouls, s'y trouve si bien discuté par l'Auteur, & son Commentateur d'Abbadie, que je n'imagine point qu'on puisse raisonner sur cette partie de la pulsion, sans parler de ces deux Médecins, que votre silence va peut-être réduire à un éternel oubli. M. Menuret auroit dû vous y faire penser ; puisqu'il en parle, de même que M. de Marque, qui a présidé à la seconde édition des *Recherches sur le Pouls*. Y penserez-vous, lorsque vous me ferez la grace de me répondre ? & conviendrez-vous que l'Angleterre avoit, pour l'amour de Floyer & de Cox, autant de droit que nous, à vos instructions ?

V.

Autres omissions au sujet de l'Ecole de Montpellier , qui compte autant de siècles d'ancienneté , que l'Archiâtre de Vienne compte d'années de Professorat.

ET notre Ecole de Montpellier ! & cette thèse sur le pouls , que M. Vigarous y soutint avec tant d'éclat , & devant un auditoire si instruit & si nombreux , en 1760 ! J'ai cherché en vain dans votre histoire ce que vous en pensiez. Je voudrois aussi sçavoir votre avis sur le témoignage de nos sçavans Professeurs , MM. de Lamure , Venel , le Roi , Barthez & leurs Confrères , si favorables à nos découvertes sur le pouls.

Ne deviez-vous pas au moins consulter les ouvrages , que vous connoissez , de ce fameux Professeur , M. de Sauvages ? que direz-vous , si vous daignez le parcourir , de la candeur avec laquelle il adopte les décisions modernes sur le pouls ; du plaisir qu'il témoigne qu'on ait trouvé les vraies expressions de la nature , dans le saignement de nez , le dévoiement , la sueur ?

Ayant conçu le projet d'entretenir vos Lecteurs , sur ce qui concerne l'asphyxie , n'auriez-vous pas pu supposer , qu'elle se trouve dans les classes des maladies de M. de Sauvages ? Vous l'y verrez , Monsieur . cette asphyxie , jouer le rôle qu'elle mérite.

En attendant , j'aurai l'honneur de vous dire que la France n'est pas restée en arrière , à l'égard de la manière de compter le nombre des pulsations des artères , comme Floyer. On a beaucoup parlé parmi nous , d'un pulsilogie de M. de Sauvages , & qui est rappelé dans les *Recherches* , dans l'ouvrage de M. Michel , & dans l'Encyclopédie. M. de Sénac , dont vous mettez , je crois , le Jugement à côté de celui de votre illustre & sage Président Van Swiéten , n'a cessé de s'occuper des divers degrés de vitesse du pouls , eu égard aux diverses maladies. Convieudrez-vous , Monsieur , que cette branche du pouls , a fait parmi nous de grands progrès , avant que vous ne lui eussiez donné votre suffrage ?



V I.

Le Médecin d'un grand Hôpital de Nîmes (M. Razoux), oublié par le Médecin d'un petit Hôpital de Vienne (M. de Haen).

Vous nous jugez, Monsieur, & vous ne lisez pas nos ouvrages (a). Ne falloit-il pas quelque marque de souvenir de votre part, pour l'infatigable & l'excellent citoyen M. Razoux, Médecin, comme vous, non d'un hospice, mais de l'Hôpital de Nîmes, bien fourni en tout ? Vous avez dû voir dans ses tables nosologiques, ouvrage qui a fait beaucoup d'honneur à son Auteur, des exemples du pouls nazal, intestinal, stomachal, de celui de la sueur, & du pectoral.

(a) Voyez les ouvrages de Gandini ; l'idée de l'homme physique & moral ; l'ouvrage de M. Robert ; ceux de M. Gardane sur la colique de Poitou, & sur l'électricité ; ce que M. Balme dit de l'usage des vomitifs, dans le Journal de Médecine ; les Recherches sur les glandes, sur le tissu muqueux, sur l'histoire de la Médecine ; *Aquitaniæ minerales aquæ*, &c ; plusieurs articles de l'Encyclopédie, &c, &c, &c.

Ainsi les observations sur le pouls , qui , suivant vous , ne réussissent point *in Austria* , non plus qu'*in aere Batavo* , réussissent très-bien *in aere septimanico* : n'en foyez pas surpris ; la Médecine y est dans la plus grande splendeur , depuis à-peu-près autant de siècles , qu'il y a d'années que vous êtes à la tête du Clinisme *in Austria*.

Je dois vous avertir encore , que vous trouverez dans l'ouvrage de M. Razoux , l'histoire de quelques maladies suivies journellement , & dans lesquelles l'Auteur a compté , avant vous , le nombre des pulsations , dans la fièvre & ses redoublemens. Mais comme ces maladies ont trait à l'inoculation , que vous n'aimez point : comme aussi M. Razoux s'étend singulièrement sur les bons effets du *Solanum* , que vous n'aimez pas , je pense , plus que l'inoculation , je me presse de passer outre.

Permettez-moi cependant de vous demander , avant de finir cet article , de quelle sorte de pulsiloge vous vous servez , pour compter le nombre des pulsations. Vous contenterez-vous de nous parler du thermomètre de Fahrenheit , dont vous faites usage ? Ah !! Monsieur , que n'ai-je le tems de vous

parler des aventures arrivées parmi nous, au sujet du thermomètre, que de grands Docteurs vouloient porter en pompe dans nos Hôpitaux. Je vous demande en passant, un petit mot d'instruction sur cette importante matière. Apprenez-nous une fois pour toutes (*ut tandem constet, an clinicam praxim illustret*), le maniment, je dirois presque l'exercice, du thermomètre sur les malades.

V I I.

Dom Juan Luis Roche, D. Garcia Hernandez, Dom Manuel de los Rios, inconnus à M. Antoine de Haen, de même, peut-être, que la gentille décision de D. Pablo.

Vous prenez Dieu à témoin, que vous avez étudié depuis vingt ans, la question du pouls (*Deum testor, me eandem (questionem), toties à viginti retrò annis, ad incudem revocasse; ne qua negligentia privaret me à lumine veritatis*): votre conscience ne vous reproche aucune négligence sur ce point, comme sur tous les autres (*ut in cæteris*); & vous avez négligé de parler de l'ouvrage de M. Fouquet.

Pressez-vous , très-honoré Maître, pressez-vous de retirer votre serment. N'avez-vous pas en effet négligé de vous instruire de l'Essai sur le pouls, qui est indiqué & loué, comme il le mérite, dans la deuxième édition des *Recherches*, que vous avez en main? J'attends sur ce point seul, une longue réponse de votre part, un supplément à votre *duodecima pars Rationis Medendi*. Cette partie ne peut aller de pair avec les onze qui la précèdent, si elle n'est munie de vos réflexions, sur un ouvrage aussi généralement connu, aussi remarquable, aussi profond, & aussi bien étayé. Je prends la liberté de vous l'indiquer, tant je suis fâché de vous trouver en défaut, malgré votre attachement pour la vérité, & votre respect pour la foi du serment.

Verrez-vous, sans surprise, dans cet ouvrage, 1°. qu'on a répondu d'avance à votre prétention sur Hippocrate, ou qu'on vous ôte l'honneur d'en avoir parlé le premier, & de l'avoir regardé comme l'Auteur de tout ce qui s'est répandu sur le pouls après lui? 2°. Qu'on y regarde deux célèbres Auteurs Espagnols, postérieurs aux *Recherches*, & dans lesquels vous eussiez trouvé de

quoi orner votre histoire ? que diriez-vous , si l'on vous accusoit d'avoir profité de ces Auteurs , sans les citer ? ou que diront les Médecins Espagnols , que vous favorisez de vos instructions (*hispani poposcerunt*) , lorsqu'ils découvriront que vous ne connoissez pas les Docteurs Dom Juan Luis Roche , Dom François Garcia Hernandez , & Dom Manuel Gultières de los Rios. Ces Disciples de Solano , respirent , Monsieur , le même air que respira autrefois le trop fameux Docteur Dom Pablo , qui vouloit , dans un Hôpital , où il faisoit la loi à quelques jeunes gens , étouffer la doctrine du pouls à sa naissance , & qui , suivant la remarque du sage Cox , enorgueilli de ses titres , & de la petite réputation qu'il s'étoit faite dans son quartier , attribuoit certains phénomènes du pouls , aux vapeurs fuligineuses. Ne penseriez-vous pas , que ces vapeurs valent bien ce que d'autres appellent le hasard (*fortè*) ?

L'exemple de Dom Pablo , ne prouve-t-il pas , qu'on peut être à la tête d'un Hôpital , & destiné à instruire la jeunesse (*novorum inventorum participem facere , studiosam juventutem*) , sans avoir en partage la politesse , la sa-

gesse & les lumières qu'une pareille place exige ? M'avancerois-je trop après cela, en vous suppliant de m'apprendre, si vous croyez votre histoire du poulx, aussi entière que vous paroissez nous le faire espérer (*historiam explanatiorem*) ; tandis qu'on n'y trouve pas un mot de l'ouvrage de M. Fouquet, qui est parmi nous entre les mains de tout le monde ?

V I I I.

*Anacronisme , adroitement amené , de
l'Historien de Vienne , au sujet de
Morgagni.*

JE ne sçais comment m'y prendre , pour vous proposer mes petites réflexions, sur l'usage que vous faites d'un ouvrage de Morgagni. Il y a huit ans que Morgagni publia la première édition de ses lettres, sur les ouvertures des corps ; il y en a trois qu'il publia la seconde. Comment est-il arrivé , Monsieur, que dans le cours de votre histoire, qui parut pour la première fois en 1768, & que vous suivez, dites-vous, depuis Hippocrate jusqu'à nous (*historiam pulsuum prosequar, ab Hippocratis ævo ad sæculum nostrum*) ; com-

ment , dis-je , avez-vous pu placer la seconde édition de Morgagni , avant les ouvrages de Solano , avant celui de Nihell , avant les *Recherches* , avant celui de M. Michel , qui sont tous antérieurs , même à la première édition de Morgagni ?

Votre but principal est de comparer ces ouvrages à ceux qui les ont précédés. Vous prenez d'abord vos objets de comparaison dans Hippocrate , Arétée , Wiérus , Prosper Alpin , & autres ; & vous allez ensuite au beau milieu de ces anciens Auteurs , placer , avant Solano & ses Adhérens , l'illustre Morgagni , qui a écrit depuis ces derniers ! Vous allez insinuer que Morgagni en dit autant & plus qu'eux ! Vous vous expliquez d'une manière à jetter vos Lecteurs dans une erreur capitale. Vous vous parez de quelques réflexions de Morgagni , en essayant de vous mettre vous-même avant Solano & Nihell , ou , pour le moins , tout à côté d'eux (*à viginti retrò annis*). N'étoit-il pas plus naturel , j'ose le dire , & plus honnête , de féliciter nos Modernes , de ce qu'ils peuvent appuyer leurs idées de celles de Morgagni ? Où est cette bonne foi , où est cette candeur qui vous est si

naturelle? (*Servantur in archivis Nosocomii Parminiani, testimonia fidei Haeniana*).

I X.

Autre adresse de M. de H, touchant ce que Morgagni a dit de plus favorable à la doctrine du poulx.

Je n'ignore pas, que vous avez essayé de corriger, ou de pallier cet anacronisme, dans le titre sommaire de votre Chapitre II, où, en faisant une courte liste des Auteurs anciens, mis à leur place, vous donnez, en passant, quelque marque de souvenir à deux ou trois Modernes, parmi lesquels se trouve Morgagni. Mais n'est-ce pas là, Monsieur, mettre une pièce d'étoffe trop neuve, à un trop vieux habit? Quelqu'un ne pourroit-il pas, contre vos intentions, se laisser tromper par cette marchandise.

Ce qui aura droit d'intéresser tout le monde, c'est qu'en louant beaucoup Morgagni, vous vous gardez, comme d'une mauvaise action, de nous faire part de ce qu'il y a de plus frappant dans ses lettres, en faveur de notre doctrine. Pourquoi ne parlez-vous pas,

par exemple de ces pleurésies , dans lesquelles le pouls étoit rendu petit, foible , inégal , par la présence de vers dans l'estomac , & qu'on guérissoit par l'émétique ? N'est-ce point , 1°. parce que vous vouliez vous ménager le plaisir de vous étendre , comme de votre propre fonds , sur la question des vers logés dans les entrailles ; sans rien dire de nos Auteurs qui en ont parlé avant vous ; sans vous rappeler qu'on trouve dans les *Recherches* , que la présence de vers dans les intestins , rend le pouls irrégulier , vif , ferratil , tremblant , inégal , & que le pouls stomachal est petit , ferré , inégal ? 2°. Parce que vous avez déclaré la guerre à l'émétique , avec une ardeur digne de notre Patin ? Pourquoi , en parlant de l'intermittence du pouls , ne dites-vous pas en propres termes , comme Morgagni , que les Médecins sont ordinairement trop frappés de cette intermittence du pouls ; qu'elle vient souvent d'une cause qui séjourne dans l'estomac , ou dans les intestins , & qui peut être enlevée par les remèdes ; qu'elle est , de même que la palpitation de cœur , souvent occasionnée par des vents , dont la cause est amovible , & qui , en irri-

tant le genre nerveux , porte le désordre dans les mouvemens du cœur. N'avez-vous pas passé tout cela , & plusieurs autres choses , sous silence ; parce qu'il semble que Morgagni ne fait qu'étendre & commenter nos ouvrages sur le poulx des entrailles ?

Convienzrez-vous donc que le célèbre Morgagni , peut être mis , à quelques égards , au rang des Auteurs de la pulsifmantie moderne ; & persisteriez-vous à le mettre dans le parti opposé à la nouvelle doctrine , comme vous l'avez placé , dans votre histoire , avant nos Auteurs , qui l'ont précédé , & qui ont publié avant lui , (comme avant vous) , des vérités qui se trouvent dans son ouvrage ?

X.

Ample récolte faite par M. de H , dans les ouvrages de Morgagni , postérieurs aux nôtres qu'on voudroit faire oublier.

EN quoi Morgagni vous a-t-il donc servi ? Vous le citez plusieurs fois ; j'en conviens. Mais ne pourroit-on pas vous appliquer ce que vous observez sur Hippocrate , au sujet de nos Auteurs

du pouls ? Ils ont tort quand ils le citent ; ils ont tort quand ils ne le citent pas (*cum æquè errant , Hippocratem laudantes , quàm vituperantes*).

Je viens de vous rappeler des traits , où vous auriez dû suivre Morgagni : en voici où vous l'avez copié d'une manière si extraordinaire , qu'il m'étoit d'abord venu en pensée , de vous présenter en deux colonnes , les passages de Morgagni & les vôtres. Je prends une autre route , qui me mènera tout aussi sûrement , au but que je me suis proposé.

Si Morgagni commence une de ses lettres par l'asphyxie , vous ne manquez pas , en suivant votre Guide , de faire un article de l'asphyxie. Si Morgagni s'étend sur la différence de la syncope & de l'asphyxie , vous avez soin d'en faire autant. Si Morgagni rappelle l'opinion de Stahl , sur la différence de la célérité & de la fréquence du pouls , Stahl reçoit heureusement une marque d'approbation de votre part ; & comme Morgagni ajoute une observation qui lui est particulière , vous ne faites pas façon de la transcrire , & vous en ajoutez une qui est à vous , ou à quelqu'un de vos Auditeurs.

Si Morgagni s'étend sur l'attention qu'il faut avoir de tâter le pouls des deux côtés , & , au besoin , celui de toutes les artères tangibles , vous avez une histoire toute prête à mettre en parallèle , & dans laquelle vous avez redressé quelques-uns de vos Confrères moins avisés que vous. Si Morgagni cite Lancisi , au sujet du pouls intermittent , Lancisi reçoit de vous le même honneur. Morgagni trouve-t-il dans Ramazzini , l'histoire d'un Juif qui fut transfé , & sans pouls , quatre jours avant sa mort ? Ce Juif , & le passage de Ramazzini , où il en est question , reparoissent sur la scène , dans votre histoire.

Morgagni parle d'un vieillard qui se remuoit sur son lit , étant sans pouls , & qui mourut bientôt après. Je retrouve chez vous mon Vieillard , remuant & mort , comme chez Morgagni. Baillou rapporte-t-il qu'il a guéri par les purgatifs , un homme dont le pouls étoit languissant ? Cette observation n'échappe pas à Morgagni ; & vous avez soin d'en orner votre livre. Morgagni parle-t-il de ces asphyxies d'un & de deux jours , dont il est question dans le *sepulchretum* de Bonnet ? On

retrouve chez vous ces longues asphyxies, & le *sepulchretum* cité. Morgagni dit-il quelque chose des pouls de la convalescence ? ce qu'il en dit se retrouve chez vous. Si Morgagni rapporte des exemples d'une lenteur extraordinaire du pouls, cette lenteur se trouve longuement étalée dans votre ouvrage.

Si Morgagni s'occupe des cas, dans lesquels l'intermittence des Vieillards mérite attention, vous ne manquez pas de mettre à profit les remarques de Morgagni. Il parle de la fréquence extraordinaire du pouls ? & vous aussi. Si Morgagni s'étend sur ce qu'il y a d'admirable dans certaines asphyxies, s'il en discute les causes ; vous vous récriez sur la difficulté qu'il y a d'expliquer certaines asphyxies. On croira aisément que Vésale n'a pas échappé à l'érudition de Morgagni. Ceux qui liront votre ouvrage, verront combien la vôtre doit à Morgagni ; ils y trouveront Vésale, & Riolan aussi, qui vous est, si je ne me trompe, arrivé par la même commodité.

En un mot, Monsieur, votre mémoire vous a si bien servi, sur-tout en composant votre deuxième Chapitre, que vous copiez Morgagni, mot pour

mot. Faudra-t-il aussi que vos Lecteurs croient sur votre parole, qu'il y a vingt ans que vous limez cette partie de votre histoire? Elle a vu pour la première fois le jour dans l'ouvrage de Morgagni, & elle renaît heureusement dans votre douzième partie. Je le soutiendrai (*quotquot in illam scribant atque deblaterent multi, æquæ inconcussa subsistit*).

X I.

Morgagni a parlé du poulx en Anatomiste, & nos Auteurs en ont parlé en Médecins : M. de H. l'a oublié, ou bien il veut en faire semblant.

J'ose vous prier de me permettre, d'insister encore sur la matière, qui fait le sujet des articles précédens.

Morgagni a parlé du poulx, sur-tout en Anatomiste; il a cherché dans l'ouverture des corps, les causes qui pouvoient produire sur le vivant l'asphyxie & les intermittences : suivant lui, & suivant le bon sens, ces modifications sont la même chose au fonds. Qu'est-ce que l'intermittence, dit-il, sinon une asphyxie passagère; & qu'est-ce

qu'une asphyxie, sinon une intermit-
tence plus ou moins allongée ?

Nos Auteurs, au contraire, ont parlé de cette modification du pouls, en Médecins ; c'est-à-dire, en observant les révolutions, arrivées aux malades qui sont guéris des intermittences & des irrégularités du pouls. Or parmi le grand nombre de ceux qui sont guéris, ils ont observé, ou que ces modifications du pouls restoient habituelles, ou bien (ce qui arrive le plus ordinairement), qu'il survenoit des révolutions marquées dans les entrailles, après lesquelles le pouls prenoit son rythme naturel. N'étoit-il donc pas inutile, qu'en examinant ce point de leur doctrine, vous vous occupassiez tant des pouls habituellement intermittens, sur lesquels ils n'ont cessé de dire, depuis Solano, que leurs observations ne portoient pas ? Les pouls habituellement dérangés, ne sont point critiques ; ils l'ont dit & redit, cent & cent fois. Mais leurs observations n'en sont pas moins concluantes, au sujet d'un grand nombre de pouls, qui prennent des rythmes particuliers, aux approches des évacuations plus ou moins critiques, &

qui se remettent dans leur état naturel, les évacuations étant finies.

Pourquoi vous êtes vous donc donné la peine de copier Morgagni sur l'asphyxie? est-ce pour prouver que, lorsqu'elle existe, on ne peut pas tâter le pouls? Quelqu'un des Partisans de la nouvelle doctrine, a-t-il prétendu qu'il faut tâter le pouls, lorsqu'il ne se manifeste pas. Si vous aviez, Monsieur, à instruire sur les urines, ceux qui vous suivent dans votre Hôpital (*qui practicas meas observationes solent frequentare*), commenceriez-vous par leur prouver, avec un grand appareil de citations, & en copiant les Anatomistes qui ont parlé des ouvertures de corps morts, de rétention d'urine, qu'on ne peut pas toujours voir l'urine des malades? En est-il moins vrai, que l'inspection des urines, apprend beaucoup de vérités aux Médecins? & quoiqu'il y ait des sujets qui ont les urines habituellement mauvaises, troubles, variables, s'ensuit-il de-là, que communément, on ne doive pas étudier les urines?

Il en est de même des pouls intermittens & habituellement dérangés :

ces dérangemens habituels , qui sont fort rares , forment des exceptions , fort rares aussi , aux règles générales. Nos Auteurs ont eu soin de parler de ces exceptions , après l'exposition de ce qui arrive le plus ordinairement. Pour quelle raison renversez-vous l'ordre naturel des choses , pour ne répéter que ce qu'on a dit avant vous ?

Oui, Monsieur, vous trouverez que l'Auteur des *Recherches*, a parlé avant vous des pouls habituellement irréguliers & intermittens , que la fièvre rend réguliers & réglés , & qui annoncent la guérison des malades , à proportion que les irrégularités & les intermittences reparoissent. Vous trouverez aussi dans quelques-uns de nos Auteurs , des exemples d'intermittences & d'irrégularités du pouls , que vous citez de Wiérus , de Prosper Alpin , de Baillou. Qu'avez-vous donc fait autre chose , en travaillant à votre histoire , que prendre ces exemples dans ces mêmes Auteurs ? à ce prix, l'érudition ne coûte guère.

La collection de Morgagni vous fournira plusieurs histoires de pouls intermittens , habituellement , ou par accident ; plusieurs ouvertures de corps.

Nos Auteurs ont parlé des événemens qui suivent les modifications passagères : il falloit chercher les raisons de ces modifications, de même que les raisons des modifications habituelles; mais vous vous êtes bien gardé de vous occuper de cet objet; quelqu'autre pourra s'en occuper un jour. C'est alors qu'on aura besoin des Anatomistes, & qu'on verra avec quelle exactitude vous les avez lus.

X I I.

*La conscience du Professeur Historien
s'allarme ; il compare nos Auteurs
à des Hérétiques.*

Nous voici au principal endroit, au noyau de votre ouvrage ; j'arrive au cœur de l'arbre. C'est le Chapitre où vous parlez de Solano, de Nihell, de l'Auteur des Recherches, & de MM. Michel, le Camus & Menuret. Vous louez tous ces Médecins avec la politesse qui vous est ordinaire : mais en vertu aussi de votre ordinaire franchise, vous accusez ces Messieurs, d'être fauteurs d'une épouvantable hérésie; votre Excellence crie haro à perte d'haleine, illustre Archiâtre! Vous faites

entendre que la doctrine de nos partisans du pouls , est comparable aux hérésies en matière de religion (*quàm religionis veritas ab heterodoxis*).

Je n'ose me permettre une question , sur la liberté que vous vous donnez de parler souvent de la Religion ; je la respecte trop , pour la mêler dans nos caquets. Mais orientez-moi , de grace , sur l'endroit , où je dois placer le tribunal infailible de notre métier. Je doute que ce puisse être dans ces quartiers de Vienne , où régne l'hérésie de la ciguë , celle de l'oxymel colchique , celle du sublimé corrosif & de l' inoculation. Où le placerez-vous donc ? dans votre Hôpital ? Oui ; c'est-là que croît l'excellente Corneille (*Lisimachia*).... C'est trop insister sur une petite vivacité que la bonté de votre cœur vous arrache : j'espère que vous serez revenu de cet excès de zèle. Je reviens à nos aimables Hérétiques.

Ils sont nos frères , mon respectable Professeur ; vous êtes obligé de les ramener dans la bonne voye ; vous devez écouter avec bonté la requête que je vous présente pour eux.

1°. Pourquoi nommez-vous seulement MM. Michel , le Camus & Me-

nuret? Il y avoit tant de choses à dire sur leurs ouvrages! Je crains fort que vous ne connoissiez celui de M. Michel, que de nom: avez-vous lu cet ouvrage, ailleurs que dans celui de M. Menuret? 2°. Pourquoi Nihell ne vous a-t-il pas au moins fait penser à porter vos vues & vos instructions du côté de l'Angleterre? Je soupçonne que vous avez négligé cette partie importante de votre mission, à cause du sage & sçavant M. Pringle. C'est une autre espèce d'Hérétique, qui a osé manquer de respect à vos acrimonies Boerhaaviennes. J'espère enfin que vous ferez connoissance avec M. Michel.

X I I I.

Ceux qui doivent le plus à l'équité & à la politesse de M. de H: le Corps de la Faculté de Paris ne jouit pas de ce rare avantage.

Vous paroissez avoir une prédilection marquée pour Solano, & pour l'Auteur des *Recherches*. L'un est mort; avez-vous jamais lu son *Lapis-lydius*? L'autre n'a rien écrit, ni rien dit sur le poulx, depuis treize ans. Pourquoi

avez vous connu les *Recherches* si tard ? Quoi qu'il en soit , êtes vous bien persuadé dans votre ame & conscience , que le premier , ce divin Espagnol , qui reçut une étincelle du génie d'Hippocrate , a plus fait pour la Médecine , que tous les Professeurs qui ont vécu de son tems : j'ai oui porter ce jugement de lui ; s'il est de votre goût , j'en ferai fort aise.

Quant à l'Auteur des *Recherches* , connoissez vous un ouvrage qui soit plus réservé que le sien ? il n'est pas chargé , comme vous , d'instruire le monde ; il n'a pas le délire du prosélitisme : il n'a pas autant de tems que j'en ai , pour vous marquer sa reconnaissance. Je vais donc prendre la liberté de le suppléer ; & je ne crains pas que vous le trouviez mauvais.

Pourquoi dites vous que cet Auteur assure , qu'il a découvert beaucoup de modifications inconnues aux Anciens , avant de connoître Solano ? Il laisse au contraire entendre , très-modestement , qu'il n'osoit regarder plusieurs modifications du pouls , qui lui paroissent singulières , que comme des mouvemens bizarres , & presque de nulle conséquence ; jusqu'à ce qu'il eût vu

la traduction de Lavirotte. Qu'est devenue dans ce moment, Monsieur & très-honoré Maître, la crainte de la postérité, & de nos Neveux, qui vous agite si fort, & qui vous arrache ces paroles remarquables: tôt ou tard, on nous reprochera les choses que nous avons fait par malice ou par ignorance (*seriùs ocyùs, nos, sive malitiâ, sive ignorantia, sive erronea admisiſſe, sive utilia repuliſſe, ſeri clamabunt Nepotes*). Eh ! oui ſans doute, il restera des monumens de notre bonne foi, comme j'ai eu l'honneur de vous le dire.

Comment avez-vous le courage de persuader à vos Lecteurs, que des Commissaires nommés par la Faculté de Paris, pour examiner le livre qui a pour titre *Recherches sur le Pouls*, l'ont dénoncé à la Faculté, comme nuisible à la pratique ? Ne craignez-vous point le démenti le plus formel, auquel un galant homme, comme vous, doit être si sensible ? Comment osez-vous compromettre un Corps aussi respectable que la Faculté de Paris ? que ne lisez-vous le Commentateur de Cox ? il vous eût éclairé sur ce point, comme sur tant d'autres. Les Alétophiles de Vienne, & la Faculté de

cette ville, trouveront-ils bon que vous tronquiez des faits qui intéressent la Faculté de Paris ? Et que voulez-vous que nous pensions de ce que vous rapportez , & que nous ignorons , lorsque nous voyons que vous passez si vite & si légèrement, sur des choses qui sont arrivées sous nos yeux !

X I V.

Seroit-ce un crime , aux yeux de M. de H , d'honorer M. Storck , & d'employer la ciguë pour des maladies qui ne peuvent se guérir par les moyens ordinaires ? Celui qui a veillé à la seconde édition des Recherches , trouvera-t-il grace devant M. de H ?

Avez-vous des preuves de cette autre imputation , dont vous chargez l'Auteur des *Recherches* ? Vous publiez qu'il a non-seulement négligé , mais méprisé & décrié Hippocrate (*negligere , flocci facere , irridere*). Pour le coup , c'est un effet de votre premier mouvement , qui est un peu vif , & peut-être violent. N'avez-vous pas cru parler de quelque ami de la ciguë ? A vous parler vrai , je me souviens d'avoir

oui dire, que l'Auteur des *Recherches*, a, comme bien d'autres, mis sa confiance dans la ciguë, pour quelques maladies graves, & qu'il a aussi, comme bien d'autres, beaucoup d'estime & de vénération pour le sçavant M. Storck, votre Confrère. Mais on peut croire à la ciguë, & estimer M. Storck, sans manquer de respect à Hippocrate: vous me prouverez très-difficilement, que l'Auteur des *Recherches* soit tombé dans cette méprise.

Où avez vous pris, s'il vous plaît, que cet Auteur charge ses malades de vomitifs, d'apozèmes, de purgatifs, après les avoir égorgés par les saignées? Qu'il dérange l'ouvrage de la nature, par sa manière de médicamenter, & qu'il doit être convaincu que les modifications du pouls, dont il parle, sont dues au mauvais traitement. (*Inchoant venæ sectione perquam numerosâ: iteratò exhibent vomitoria; quotidie hi, illi die saltem alterno, corpora purgant... An sepè non convincantur, mutationes pulsus cunctas, perturbanti methodo, tribui, adscribique oportere*)?

Je me dispense, Monsieur, d'entrer dans beaucoup de questions, que je pourrois vous faire sur tous ces points:

vous

vous les prévoyez sans doute. Je dois seulement vous observer que vous n'avez pas pris garde, que la plupart des maladies, dont il est fait mention dans les *Recherches*, ont été traitées dans les Hôpitaux, non par l'Auteur lui-même, mais par les Médecins de ces Hôpitaux. Un peu plus d'attention à la lecture de la préface, & à la manière sage dont les observations sont rapportées, vous eût empêché de porter ce faux jugement. En voici un autre, qui est de bien petite conséquence; je n'en parle, que parce qu'il me fournit l'occasion de mettre sous vos yeux, une remarque qui n'est point indifférente.

Vous dites que l'Auteur des *Recherches*, s'appuye sur l'autorité de Wierus. Je vous demande pardon, Monsieur; il n'est pas question de Wierus dans les *Recherches*: on a cité peu d'Auteurs dans cet ouvrage; voici pourquoi. L'Auteur des *Recherches*, en suivant les traces de Solano & de Nihell, a cru trouver une formule générale, propre à expliquer les observations bien circonstanciées, qui se trouvent dans les livres qui ont précédé le sien; il a pensé aussi que cette formule est encore plus propre à expliquer les obser-

ventions, qu'on peut faire journellement sur les malades : voilà quel a été son principal objet. Plus vous trouverez d'observations anciennes, qui cadrent avec l'espèce de clef qu'il en donne ; plus il fera vrai de dire que cette clef est bonne : elle sera d'autant meilleure, qu'elle servira à mieux orienter sur les observations qui se présentent chez les malades. » L'Auteur des *Recherches*, disoit Vandermonde, se contente d'avancer (dans la préface de son ouvrage), qu'on doit présumer favorablement des observations qu'il rapporte, en attendant que de bons Observateurs se soient assurés de la vérité de ces faits. Ce n'est pas là le langage d'un homme qui veut trop préconiser ses succès : mais il n'est pas possible de refuser la plus grande authenticité à quelques-uns de ses pronostics «.

Comparez, Monsieur, votre manière de penser sur l'Auteur des *Recherches*, & sur son ouvrage, avec celle de Vandermonde, qui n'avoit point lu, comme vous venez de le voir, le grand nombre de faits confirmatifs, répandus dans les divers Ecrits qui ont paru depuis les *Recherches*, & que vous êtes à portée de consulter. Permettez-moi

aussi de vous faire remarquer que la première édition des *Recherches*, que vous n'avez peut-être jamais vue, parut sans nom d'Auteur; qu'il est d'ailleurs généralement connu, que M. de Marque, Médecin de la Faculté de Bordeaux, a présidé à la seconde édition, & qu'enfin nous avons coutume de ne point nommer l'Auteur des *Recherches*, lorsque nous parlons de son ouvrage: cette manière d'agir, nous paroît plus honnête, & mieux répondre à l'intention de quelqu'un qui n'a pas commencé par se nommer lui-même. Vous ferez de cette remarque l'usage qu'il vous plaira d'en faire.

Mais de peur que vous ne m'accusiez de trop hasarder, en annonçant que vous n'avez peut-être jamais vu la première édition des *Recherches*, je vous remets sous les yeux ce que vous dites de la seconde: elle a paru en 1768, fort augmentée, avec un traité écrit autrefois sur les crises (*librum eundem plurimùm auctum, unà cùm tractatu olim de crisi bus scripto, edidit*). Pourquoi avancez-vous que cette seconde édition est fort augmentée (*plurimùm auctum*); tandis que M. de Marque n'a rien changé, ni ajouté au corps de

l'ouvrage ? Ai-je donc raison de craindre, que vous n'ayez point vu la première édition ?

X V.

Etrange effet de l'éloignement voué à Galien, par M. de H. qui ne dit pas un mot du pouls de la sueur, dont tout le monde a parlé depuis le Médecin de Pergame. Etrange accusation du Professeur de Vienne, contre nos Auteurs, au sujet de ce pouls de la sueur.

Vous ne vous amusez point, Monsieur, à parler du pouls de la sueur, caractérisé par Galien, & adopté depuis lui jusques sur les bancs des Ecoles. Je l'ai déjà dit (2) ; vous n'aimez pas Galien, dans lequel M. le Baron Van - Swieten a pourtant découvert une infinité de choses précieuses. Vous avez d'ailleurs très-bien senti la force des inductions, qu'on tire pour la possibilité des autres richmes du pouls, de l'existence de celui de la sueur. Vous détournez les yeux de cet objet, peu agréable en effet, pour quelqu'un qui veut se persuader que le pouls ne peut point indiquer le saignement de

nez, le dévoiement, les règles; tandis que, de l'aveu de tout le monde, il peut indiquer la sueur. Voici enfin ce qu'il y a de plus saillant dans votre ouvrage, au sujet de la sueur.

L'Auteur des *Recherches*, qui vous occupe toujours, a, suivant vous, avancé contre Hippocrate, & contre presque tous les Médecins, qu'il y a à peine (ou qu'il n'y a point) des crises par les sueurs (*contra Hippocratem cunctosque ferè Médicos, statuit vix (*) dari sudorum crises*). Je trouve dans les *Recherches*, les propositions suivantes, au sujet de la sueur.

1°. Il est décidé par les Auteurs anciens & modernes, que la sueur critique est précédée du pouls plein, souple, ondulant. 2°. Ce pouls ondulant a du rapport avec le pouls pectoral. 3°. Le mélange du pouls pectoral avec celui

(*) Robert Etienne m'apprend que *vix*, est pris pour *non* dans Plaute, qui a dit : *itâ tamen vix vivimus cum invidia summa*; ce qui revient à cette phrase : *tamen vix itâ vivere licet, cum incredibili invidia*. Je ne crois point qu'il faille regarder de si près au latin de M. de Haen; c'est à lui de dire ce qu'il pense du passage de Plaute.

de la sueur , n'est pas rare. 4°. Mais il n'est question ici , que du pouls simple de la sueur. 5°. Lorsque le pouls est *inciduus* (ou inégal, tel qu'il y est décrit) , il faut toujours attendre la sueur. 6°. Il n'y a pas beaucoup de sueurs bien critiques ; elles ne sont le plus souvent que symptomatiques.... Il ne faut pas chercher dans ces dernières , tous les signes des sueurs critiques , (par exemple le rythme précis du pouls). 7°. Le pouls de la sueur se trouve quelquefois dans les derniers accès d'une fièvre intermittente. 8°. Les sueurs critiques arrivent (avec leur pouls), sur la fin des maladies aiguës. 9°. Le pouls de la sueur se trouve souvent joint aux pouls supérieurs. Voici le résultat de ces propositions.

La sueur critique se rencontre quelquefois dans les fièvres intermittentes , & elle survient aussi à la fin des maladies aiguës : on trouve alors le pouls simple de la sueur. Mais ce pouls n'est point le précurseur des sueurs symptomatiques , non plus que de celles qui se combinent avec les crachats , ou avec toute autre excrétion : alors le pouls est composé ou compliqué , & non simple. Or les sueurs symptomatiques , &

celles jointes aux crachats & aux autres excrétiions, forment le plus grand nombre. Les sueurs bien critiques, & qui sont seules la crise, sont en bien petit nombre, eu égard aux autres espèces : il n'y a pas beaucoup de sueurs bien critiques, elles sont la plûpart symptomatiques. Si les Médecins qui méritent le plus de créance, ont d'après Hippocrate, parlé comme l'Auteur des *Recherches*, n'avez-vous pas tort de lui faire un reproche sur cet objet ?

X V I.

Opinion d'un grand homme au sujet des sueurs : ce grand homme offre heureusement une main secourable à nos Auteurs.

Voici, Monsieur, un des Médecins que vous me permettiez (sûrement) de mettre dans la liste de ceux qu'on doit le plus croire. Il prétend qu'il faut toujours rester dans le doute, sur l'effet des crises, même de celles qui paroissent les plus complètes, & qu'il ne faut prononcer rien de positif ; de peur qu'il ne survienne une rechûte (*dubia prognosis danda semper bona, quamvis*

fiat évacuatio critica , dum videtur absoluta esse... Ne recidivam , vel novum morbum faciat æger).

Si les meilleures évacuations , telles sans doute que les crises par les sueurs , doivent laisser craindre la récurrence , ou une autre maladie ; n'est-ce point , parce que ces sueurs , qui paroissent bien critiques , ne le sont pas dans le fait ; ou bien , pour parler le langage des *Recherches* , parce qu'il n'y a pas beaucoup de sueurs bien critiques , & qu'elles ne sont le plus souvent que symptomatiques ?

Le même grand Médecin , dont je viens de donner la décision si précautionnée , rapporte l'exemple d'une sueur arrivée au septième , qui est un jour critique. Cette sueur étoit chaude , universelle , abondante ; elle dura l'espace de six heures , & elle fut suivie d'un soulagement très-marqué : cependant la maladie se prolongea jusqu'au trente-quatrième , avec des accidens graves. Si une pareille sueur n'est pas bien critique , quelle sueur le fera donc ? Encore une fois , cet exemple ne prouvera-t-il pas , qu'il n'y a pas beaucoup de sueurs bien critiques , & qu'elles ne sont la plupart que symptomatiques ?

Notre grand Médecin avertit qu'il ne se méprit pas à cette sueur ; il faut que le fait soit bien vrai , puisqu'il l'avance : il lui manquoit , dit-il , une des conditions requises par Hippocrate pour les sueurs bien critiques.

Hippocrate lui avoit appris , par beaucoup d'observations , que les sueurs , soit qu'elles ayent été , soit qu'elles n'ayent pas été précédées de tremblement , ou de frissonnement , sont d'un pronostic douteux , jusqu'à ce que l'événement aye décidé la chose ; d'autant qu'il y a quelques sueurs qui jugent les maladies dès la première fois ; d'autres (& c'est le plus grand nombre) , les jugent après une seconde crise , & même elles ne sauvent pas toujours la vie aux malades (*crebritate observationum didicerat Hippocrates , haud modò qui horrore caruissent , verùm etiam qui illum præcedentem habuissent , sudores incertæ prognoseos esse ; donec status insequens judicationis , confirmaret certitudinem. Quippè integrè judicari quandoquæ agros , sudorum horum , alteros unicâ , sæpè alios repetita vice , imò non semper indè , ne à morte quidem agrum præservari*).

Ce passage indique , si je l'entends

bien, qu'Hippocrate ne se fioit point à la crise par les sueurs, & qu'il y en a peu qui jugent complètement les maladies. Témoin, dit toujours mon sçavant Guide, témoin Chæriôn, qui ne fut jugé qu'au vingtième jour; on ne sçait comment, quoiqu'il parût l'être par une abondante sueur, qui se montra le septième: témoin la femme de Droméade qui eut trois sueurs, & qui pourtant mourut au sixième; aussi ne voit-on jamais les sueurs continues & fréquentes (*frequentes aut continuas*), guérir définitivement une maladie: témoin Erasme qui sua pendant toute sa maladie, & qui mourut le cinquième: de même le Phrénétique qui sua beaucoup les trois premiers jours, & qui mourut le quatrième: de même la femme d'Eudoxe, qui sua dès le commencement de sa maladie, & qui mourut au septième jour, après des sueurs: de même Philisce qui mourut dans les sueurs le sixième jour, ayant sué le premier & le troisième. Enfin un pauvre Italien mourut sous les yeux de mon Guide, s'étant beaucoup fait suer jusqu'au dixième jour, qui fut le dernier de sa vie; son sang étoit tellement sec, que l'eau qu'il buvoit, ne

pouvoit plus s'y mêler (*sudor à sanguine sic condensato , ut aquosa epota haud ultra secum commiscere posset*).

Qui oseroit soutenir après tous ces exemples , que les sueurs ne sont pas le plus souvent symptômatiques , & qu'il n'y en a pas beaucoup qui soient bien critiques , c'est-à-dire , qui terminent absolument & complètement une maladie ?

X V I I.

Ce grand homme de l'article précédent , est M. de H. lui-même : il l'a dit , ses cendres seront vénérées en Allemagne , pour en avoir banni l'amour des sueurs. Quels hommages ne devons nous pas lui rendre , tandis que nous le possédons !

MAIS quel est donc ce sçavant Médecin si favorable à l'opinion de l'Auteur des *Recherches* , sur ce qui regarde les sueurs ? C'est vous même , mon très-illustre Maître ; oui c'est vous.

Jetez les yeux sur le quatrième Tom. de vos *Œuvres* , qui a paru à Paris en 1764 , & vous y verrez tous les passages que je viens de transcrire. Vous

exhortez vos Disciples à rester toujours dans le doute , au sujet de l'événement des crises. Vous faites l'histoire d'une sueur qui avoit l'air d'être critique , & qui ne le fut point. Vous faites dire à Hippocrate , que toutes les sueurs sont d'un prognostic douteux (*incertæ prognoseos*) ; que souvent , il en faut plusieurs pour juger une maladie ; que rarement (*quandoque*) , une seule les juge , & qu'on n'est pas toujours sûr de la vie des malades , après ces jugemens. Vous ne parlez point d'une seule sueur bien critique : vous ne faites l'histoire que des sueurs de mauvaise espèce , vues par Hippocrate , sans daigner parler de celles de bonne espèce , dont il a aussi fait mention.

Cette quatrième partie ne paroît avoir été écrite , que pour montrer les efforts efficaces , que vous faites contre ceux qui croient trop généralement , que les sueurs sont bonnes. Vous attaquez de front les idées de ceux qui pensent , que les éruptions cutanées ont presque toujours quelque chose de critique : vous en reconnoissez à peine (*vix*) de cette dernière espèce. Vous vous flattez d'acquérir une gloire

immortelle en Allemagne, pour y avoir heurté le préjugé public. Bien éloigné de penser comme ce dur Jurisconsulte, qui menaçoit un certain pays de le priver de ses cendres; vous prévoyez avec plaisir, que les vôtres seront vénérées, en vertu de la réforme que vous avez introduite dans leur pays, pour les guérir de cette funeste playe, qui est de croire aux sueurs (*nec planè ingratos meos cineres Germanis fore hariolor, quandò ab hac funesta plaga, penè immunes, me adjuvante & urgente, se redditos esse recordabuntur*).

Enfin vous parlez de l'histoire des sueurs, avec d'autant plus d'assurance, que vous vous êtes abondamment pourvu sur cette matière dans Sennert, qui vous a conduit à Hippocrate; dans Riviere, Sydenham, Baglivi, Van-Swieten. Vous vous fâchez cent fois contre ceux qui couvrent les malades, & qui sont enchantés de les voir suer. Vous regardez toutes ces sueurs comme une chose fort inutile, ou comme des accidens qui ne font qu'augmenter la maladie; & cependant vous vous fâchez encore, de ce que l'Auteur des *Recherches*, vous a prévenu en peu de paroles,

dans ce qu'il a dit des sueurs long-tems avant vous.

Au reste, voulez-vous des exemples du pouls de la sueur, qui, je vous le jure, paroît quelquefois, lorsqu'il est bien critique & bien simple, comme le nez au visage, s'il m'est permis de parler de la sorte; consultez M. Razoux, M. Fouquet, M. Bories de Cette, M. Gabriel, &c.

X V I I I.

Amnistie accordée au grand Haller, par M. de H; peut-être n'est-ce qu'une trêve? Serions nous donc traités moins favorablement!

Si je ne puis me flatter de mériter aujourd'hui votre suffrage, pour tous nos Partisans du pouls; au moins puis-je espérer de vous rendre entièrement propice à l'Auteur des *Recherches*. Avez-vous lu ce qu'il a publié il y a deux ans, sur le système muqueux? l'y trouverez-vous tel que vous aimez à vous le figurer, un grand Amateur des drogues, un grand ennemi d'Hippocrate? Il avoit, jusqu'à l'époque du tissu mu-

queux, fait presque toujours l'office de simple Historien & d'Observateur; il a sur-tout soutenu ce caractère, dans le traité du pouls, & dans celui des crises: enfin il s'est expliqué un peu plus affirmativement.

Donnez-vous la peine de consulter tout ce qu'il a écrit: vous verrez s'il mérite les reproches que vous lui faites sur Hippocrate; ou s'il n'est pas mieux jugé par M. Vandermonde qui s'explique ainsi: *il est fort singulier que l'Auteur des Recherches ait trouvé dans la marche du pouls, de quoi appuyer les idées d'Hippocrate sur les quaternaires, les jours & les ternes des maladies. L'histoire du pouls donne un lustre nouveau à cette médecine Hippocratique, dont notre Auteur paroît être fort Partisan; au point même de faire très-peu de cas de quelques autres systèmes de Médecine: il insiste peu sur l'application de son système à la pratique; il se contente de proposer des doutes, & d'engager les Praticiens à les éclaircir.*

En est-ce assez, Monsieur, pour vous tranquilliser & vous adoucir un peu? Le Commentateur de Cox vous orientera encore mieux sur cette matière; & un des témoins de la doctrine du

pouls, vous dira qu'il seroit injuste de prétendre deviner les opinions d'un Auteur, pour les combattre d'avance. Je me souviens fort bien, que vous venez d'offrir une sorte d'amnistie à l'illustre M. Haller, ayant sçu qu'il n'en vouloit point à votre pathologie, dans ses expériences sur l'irritabilité (*rebus sic se habentibus, manum de tabula. Manifestum jam est illustriss. Hallerum, de mutanda pathologia ne somniaſſe quidem*). J'espère à-peu-près de vous la même condescendance pour l'Auteur des *Recherches*.

X I X.

Tout est perdu ; il n'y a plus de Médecine ! il reste au moins cet Hôpital de Vienne échappé de Cos. Nos sumus verè Hippocratici, s'écrie souvent M. de H ! Malades de l'Europe entière, tournez vos cœurs du côté de ce nouveau Palais d'Hygiène !

MONSIEUR MICHEL & Cox sont ; à proprement parler, les premiers qui aient hautement puisé les indications du traitement des maladies, dans les rithmes du pouls : ainsi c'est à eux que

vous avez à faire, lorsque vous déclarez à la face de l'Univers, que la nouvelle doctrine du pouls bouleverse la Médecine ; vous formez aujourd'hui cette prétention , que vous prouverez sans doute une autrefois. (*Medicinam subvertit*). Je laisse cette discussion à juger entre vous & M. Michel, M. le Camus & M. d'Abbadie , Commentateur de Cox , & plusieurs autres.

Je présume sur-tout , que vous voudrez bien mettre M. Fouquet dans le nombre de ceux , auxquels vous devez la preuve du bouleversement de la Médecine , prétendu causé par la doctrine du pouls.

Je connois encore une belle thèse de MM. Verdelhan des Moles, & Gauthier , sur l'indication tirée du pouls , pour l'application des purgatifs. Ces deux Docteurs Régens de la Faculté de Paris , soutiendront leur dire vis-à-vis de vous , d'Egal à Egal ; de Professeur à Professeur : vous verrez que la doctrine du pouls a ses Protecteurs parmi nous , & dans le sein même de la Faculté , où vous n'avez pas raison d'avancer qu'elle a été proscrite ; comme si la Faculté avoit fait quelque décret , ou quelque délibération générale , sur

cette matière. Ne conviendrez-vous pas au moins, que vous auriez dû citer & présenter à vos Etudiants cette thèse, dans votre histoire du pouls ? Mais je crains que vous ne jugiez pas les thèses dignes de votre attention ; car vous n'avez rien dit de celles de Scheffell, de Gmelin, d'Erhard, *in Austria*.

X. X.

Et la Chine ! M. de H. ne dit pas un mot de l'histoire du pouls des Chinois, si bien faite par M. Menuret. Lettre de l'Empereur de la Chine à Boerhaave ; l'Historien de Vienne nous en parlera, il finira tout.

QUANT à M. Menuret, il mérite une attention toute particulière de votre part ; vous me paroissez lui devoir un chapitre, si ce n'est un volume, au sujet de ses sçavantes Remarques sur le système du pouls, consacré depuis vingt siècles chez les Chinois.

Vous ne sçauriez croire combien mes amis, Chercheurs du pouls, comme moi, ont été fâchés que vous n'avez pas parlé de ces anecdotes Chinoises : vous aviez Cleyer & Barchusen, &

plusieurs autres Auteurs à consulter. Vous auriez eu si beau jeu , pour prouver à nos Modernes , qu'ils ne disent rien de nouveau ; puisque les Chinois ont parlé du pouls long-tems avant votre ami Arétée ! Par quelle raison , je vous conjure de me l'apprendre , avez-vous gardé un profond silence sur cette partie de la doctrine des Chinois , qu'on ne manquera pas de mettre un jour en parallèle avec ce que vous appelez l'Ecole de Médecine , qui , suivant vous , a toujours été d'accord sur le pouls (*à pluribus retrò sæculis , schola medica consideravit pulsum , &c*) ?

Nos avis ont été partagés sur votre silence. Je prétends en mon petit particulier , que vous avez renvoyé la question du système des Chinois , pour un supplément à votre histoire du pouls. Un autre a soutenu que vous ne parleriez jamais de ce système ; que vous boudiez les Chinois , comme quelques-uns des Grecs ; ceux-ci , pour avoir appris à empoisonner le monde avec la ciguë , & les Chinois , à cause de l'ignorance volontaire dans laquelle ils crouaient. La lettre qu'un de leurs Empereurs écrivit à Boerhaave , auroit dû les mettre en voye de s'informer des

progrès de la Médecine en Europe, & de trouver en vous un de ses principaux appuis : c'est l'avis de quelques Alétophiles de Vienne, que vous connoissez, & qui sont tous les jours témoins de vos succès.

Quoi qu'il en soit, je saisis cette occasion, pour vous prier de m'apprendre l'histoire exacte de cette lettre de l'Empereur de la Chine à Boerhaave; j'ai vu s'élever bien des discussions à ce sujet; vous les terminerez, j'espère, comme vous terminez aujourd'hui celle de l'irritabilité (*finis questionis de sensibilitate & irritabilitate*). Oserois-je vous parler en passant, du respectueux & tendre sentiment d'admiration pour vous, que m'a inspiré ce sommaire d'un de vos chapitres, *finis questionis de sensibilitate & irritabilitate*? Il est comparable, à mon avis, au *sol sta* de Josué. Dirai-je aussi que cette dispute sur l'irritabilité, est déjà finie parmi nous, comme vous pouvez vous en convaincre par la lecture de quelques articles de l'*Encyclopédie*, & par celle de quelques Auteurs François. Nos Docteurs de Montpellier, par exemple, avoient, dès l'année 1743, discuté & adopté le système presque

généralement reçu aujourd'hui , sur la sensibilité & la mobilité des parties du corps vivant.

X X I.

Notre doctrine du pouls , mise en parallèle avec celle des crises , que M. de H. aime tant , depuis que nos Auteurs les ont présentées sous un nouveau jour.

Vous me devez encore , mon respectable Professeur , quelques éclaircissemens fort essentiels : ils regardent la manière dont vous avez rendu le système de nos Auteurs.

Pourquoi avez-vous passé sous silence , les exceptions que ces Médecins ont mises eux-mêmes , aux règles qu'ils ont proposées ? Vous dites tout uniment , qu'ils ont avancé que tel rithme du pouls annonce le dévoiement , tel autre le saignement de nez , tel autre les crachats , &c.

Mais en vertu de quoi rendez-vous ces propositions plus générales , que ceux qui vous les ont apprises ? Pourquoi tronquez vous leur système ? Vous trouverez par-tout dans nos Auteurs ,

des exceptions sages, que vous ne deviez point passer sous silence. Relisez, s'il vous plaît, le quatrième chapitre du deuxième volume des *Recherches*: vous aurez la bonté de me dire ensuite, si vous avez bien rendu l'esprit de nos Modernes, & si votre histoire est aussi complète & aussi impartiale, qu'on a droit de l'attendre d'un homme comme vous; relisez Nihell & Solano; vous verrez s'ils n'ont pas dit, que toutes les crises ne sont point précédées de leurs pouls excréteurs. L'Auteur des *Recherches* va plus loin; il cherche, il tâche de découvrir, il indique les raisons de ces variétés du pouls: il n'en est pas moins vrai, qu'en général, pour l'ordinaire, dans le cours naturel des maladies, en ne perdant point de vue des exceptions possibles à calculer, les règles de la nouvelle doctrine du pouls, sont vraies & utiles, & qu'un Médecin qui tâte tous les jours des pouls, doit s'occuper de ces règles. Un exemple va me faire entendre.

Vous publiez, mon très-illustre Maître, que vous êtes le restaurateur, le fauteur & l'amateur des crises: vous vous donnez pour le défenseur d'Hippo-

crate, au moins *in Ausiria* ; cet homme divin vous a appris à connoître les crises. Mais que répondriez-vous à quelqu'un qui, pour infirmer votre opinion, vous diroit qu'il n'y a point de crises, & qui pour le prouver, rapporteroit des histoires de maladies, où il n'y a point eu de crises en effet ? Vous diriez sans doute que, lorsqu'Hippocrate avance qu'il y a des crises, il ne dit pas qu'il y en a toujours, & par tout, & qu'Hippocrate n'est point en contradiction avec lui-même, quoiqu'il convienne qu'il y a des maladies, où les crises n'ont point lieu.

Pourquoi ce raisonnement, si simple, ne seroit-il pas applicable à la doctrine du pouls ? Elle est vraie, elle est admise, mais non sans exception ; elle n'a pas encore été portée au point d'être applicable dans les maladies, comme il y en a où le pouls ne suit point les rythmes ordinaires. (J'allois dire qu'il ne s'explique point ; ce qui seroit faux ; car l'absence des signes critiques du pouls, lorsqu'ils devroient naturellement paroître, est pour nos Modernes, une sorte d'explication ou d'expression négative, de laquelle on peut tirer parti pour le diagnostic &

le prognostic des maladies). Qu'a de révoltant cette doctrine , qui jouit de l'avantage de pouvoir , à quelques égards , être comparée avec celle des crises ?

X X I I.

L'ouvrage de M. Fouquet inconnu à un aussi grâve Historien que M. de H : quelle chance , quelle lacune , dans l'histoire du pouls !

CE défaut de maturité parfaite , dans la doctrine du pouls , ces espèces de pierres d'attente , qui y ont été placées , avant que vous ne pensassiez à vous occuper de cette matière , me mènent naturellement à vous demander , Monsieur & très-cher Archiâtre , si vous avez bien pris garde au titre des *Recherches* : on les a dénommées *Recherches sur le Pouls*. Y a-t-il quelqu'un qui ignore qu'il n'est question , dans cet ouvrage , des pouls non critiques , qu'en passant ? Mais on y trouve une note remarquable au sujet des Chinois : ils ont , dit-on , partagé le bras en plus d'une touche ; ce qui mérite l'attention des Observateurs.

C'est ici , Monsieur , que l'ouvrage
de

de M. Fouquet se réunit aux *Recherches*. M. Fouquet a de son fonds , & par une étude prodigieuse , & une sagacité peu commune , développé la manière Chinoise ; il a fourni de nouvelles forces à la doctrine du pouls en général.

Dans les *Recherches* , les caractères du pouls se tirent principalement de l'égalité & de l'inégalité des battemens , de l'égalité & l'inégalité de distance dans les battemens , de la simplicité ou du redoublement des battemens. M. Fouquet y ajoute deux autres sortes d'égalités & d'inégalités ; celle de l'endroit de l'artère où le battement se fait principalement sentir ; celle de la forme ou de la figure que prend l'artère dans les battemens.

Voilà des formules générales , auxquelles on peut rapporter les différentes espèces de pouls critiques , organiques , non critiques. La fréquence ou la lenteur du pouls , sa dureté ou sa mollesse , sa grandeur ou sa petitesse , sont des caractères subsidiaires , auxquels il nous est , sans doute , permis d'avoir recours.

M. Desbrest a déjà prévu qu'on pouvoit essayer de trouver jusqu'à des contrariétés entre les deux méthodes , dont

il vient d'être question : mais le même Médecin a discuté cette partie , de manière à ne laisser aucune ressource à la chicane.

Il demeure toujours certain parmi nous , que le pouls est l'expression de la nature ; que ses rithmes bien connus , sont une espèce de langage à consulter , & que les rithmes décrits par nos Auteurs , expliquent ce langage , de même que les urines , la langue , la respiration , & tous les autres signes.

X X I I I.

Il est à craindre que les observations de M. de H , ne soient pas plus fidèles que son histoire ; ce seroit un grand malheur ; ce seroit des observations à refaire , ou bien de la besogne perdue.

Si quelqu'un a jamais dit que la nouvelle doctrine du pouls est démontrée géométriquement ; si quelqu'un exige de nous de ces sortes de démonstrations , auxquelles ne parvient aucune notion de Médecine pratique ; ne serois-je pas fondé , Monsieur , à le mettre dans la classe de ceux qui n'ont

point les premières idées de la logique médicale , de cette manière de conjecturer propre aux Médecins ? Ne conclurez-vous pas auffi , de ce que j'ai l'honneur de vous observer , qu'étant accoutumé à juger du pouls , d'après le mélange des deux méthodes dont je viens de parler , toutes les observations qu'on pourroit nous oppofer , & qui ne font pas faites d'après ces deux méthodes combinées , font de nulle valeur & de nulle preuve , vis-à-vis de nous. Je fuis au défefpoir de vous dire , que vos observations font de ce nombre ; jufqu'à ce que vous ayez établi que les cas , dans lefquels vous n'avez pas trouvé les caractères tracés dans les *Recherches* , manquoient auffi des caractères qui font détaillés dans l'ouvrage de M. Fouquet.

Vous voyez , Monsieur , que je ne me fais pas tirer l'oreille , pour convenir que vous n'avez pas en effet , comme vous le dites , trouvé votre compte dans les *Recherches* , à l'égard des malades , où vous prétendez avoir vu le pouls égal , prefque dans tout le cours de leur maladie. Cette affertion de votre part , n'en eft pas moins un paradoxe , pour beaucoup de nos Maîtres ;

j'ai oui dire à un d'entr'eux, qu'il vous défioit de bien constater une seule maladie aiguë, dans laquelle le pouls n'aura pas varié, quant à la force & aux distances, & au développement des pulsations, dans les diverses périodes de la maladie. S'il est vrai au contraire que les commencemens, les milieux & les déclins des redoublemens, ont chacun leur pouls particulier, & que tous les pouls des commencemens, ont entr'eux des rapports marqués, de même que ceux des milieux & des déclins; n'est-il point évident qu'on pourra distinguer, dans chaque redoublement, trois espèces de pouls, qu'un esprit Observateur sçaura ranger en classes?

Ce qui se dit des redoublemens d'une fièvre, doit s'entendre d'une maladie, ou de quelque espèce de fièvre que ce puisse être; elle a son commencement, son milieu & sa fin; & chacune de ces périodes est marquée par une espèce de pouls particulière. On pourra de même rapprocher, comparer & classer les pouls des diverses évacuations, qu'on trouvera avoir des rapports entr'eux; ils feront par conséquent une classe particulière,

Ce qu'on conçoit comme possible dans ce que je viens de vous dire , nos Auteurs l'ont fait , tous les Praticiens l'entendront & l'éprouveront ; il n'y en a pas un seul qui n'ait la tête meublée de faits propres à édifier cette espèce de plan dans sa mémoire ; si la chose étoit autrement , on ne pourroit jamais rien connoître au pouls.

X X I V.

Le sage & célèbre Van-Swieten , répare le tort fait à Galien par M. le Professeur de H ; nos Auteurs y trouvent leur compte : heureuse compensation.

J'AI trop tardé , Monsieur , à vous parler de M. le Baron Van-Swieten ; faites lui , je vous prie , agréer mes excuses. Votre histoire me ramène à lui , autant que l'estime & la vénération qu'il ne cesse de nous inspirer pour sa personne & pour ses ouvrages.

Vous dites en passant , qu'il s'est souvenu deux fois de Nihell en l'année 1745 , (*illustrissimus præses noster , Nihelli , in operis altero Commentariorum. Tomo , anno 1745 edito , bis meminerat*). Me laisserez-vous la liberté

de faire un petit commentaire , sur cette assertion si laconique , & si peu instructive , pour ceux qui n'ont pas autant de sçavoir & de connoissances que vous ?

M. Van-Swieten fait un extrait de l'histoire de Solano & de Nihell ; il donne des louanges à ces deux Médecins. Il décide que *l'importance de la chose , mérite que tous ceux qui s'appliquent à la Médecine , s'occupent de cette question : il adopte les découvertes de Solano & de Nihell : il ajoute qu'il ne peut rester aucun doute sur des faits attestés par d'honnêtes Citoyens , & par des Médecins : il remarque que le pouls inciduus de Solano , a beaucoup de rapport avec l'ondulent de Galien : il fait usage de l'opinion de Solano , sur le pouls de la diarrhée critique.*

Permettez-moi , Monsieur , de vous faire cette représentation , avec tout le respect que je vous ai voué. N'étoit-il pas du devoir d'un Historien aussi fidèle que vous l'êtes , de rappeler aux Lecteurs , l'éloge que M. Van-Swieten fait de la doctrine du pouls , encore naissante , lorsqu'il en disoit ce que je viens de rendre en notre langue ? La candeur avec laquelle il compte sur

les observations du Médecin Espagnol , & du Médecin Anglois , ne devoit-elle pas rendre ces observations mille fois plus précieuses , surtout pour vous ? & le cas que votre Président fait de Galien , dont il parle en tant d'occasions , ne devoit-il pas vous rendre un peu moins tranchant dans vos décisions ? Vous vous contentez , après ce que j'ai rapporté , de dire que M. Van-Swieten s'étoit souvenu en passant de l'ouvrage de Nihell (*meminerat*) ?

X X V.

M. de H. se jette respectueusement aux pieds de Van-Swieten ; c'est fort bien fait : mais il falloit aussi ne pas affecter une réticence , qu'on nommeroit frauduleuse en Justice.

CE n'est pas tout. Pourquoi faut-il qu'un jeune homme qui n'a pas le bonheur de profiter des leçons de M. Van-Swieten , & qui le connoît seulement par ce qu'en publie la renommée ; pourquoi faut-il que ce jeune homme soit obligé de vous raviser , sur des traits qui auroient si bien paré votre histoire du pouls ?

Vous marquez un attachement si tendre pour votre illustre Président , en lui dédiant une petite dissertation sur les hémorroïdes ! (*De hæmorroidibus libellus... Si facere jufferis , obtemperabo ; cum nihil magis volupe mihi esse possit , quàm tibi , nihil nisi publicum bonum , nihil nisi mortalium commoda , nihil demùm nisi Medicinæ incrementum , diu noctuque meditati , ac spiranti , obedire*).

Ecoutez aujourd'hui ce qu'il vous apprend , Monsieur : vous n'avez rappelé que son deuxième volume (*altero*) ; voici ce qui se trouve dans le quatrième , qui a paru plusieurs années après le second , & long-tems avant votre douzième partie ; vous aurez la bonté de me marquer si j'ai bien traduit.

Solano avoit remarqué que l'hémorragie du nez , étoit annoncée par le pouls dicrote : des Médecins excités par cet exemple , ont observé avec beaucoup d'attention les divers mouvemens du pouls , pour en tirer des prognostics , tant dans l'état de maladie , que dans l'état de santé. Le pouls des règles a été décrit par l'Auteur Anonyme des Recherches sur le Pouls : il remarque que ce pouls se rencontre plus aisément

dans les jeunes filles, & dans les femmes d'un certain âge. Tâtant ces jours derniers le pouls d'une vieille Demoiselle, je crus sentir le pouls des règles, tel qu'il est annoncé dans les Recherches. Je demandai à cette Demoiselle, si elle n'étoit pas dans le tems de ses ordinaires : elle me répondit qu'elle n'en avoit pas entendu parler depuis trois mois. A peine étois-je de retour chez moi, que la Demoiselle m'écrivit que ses règles venoient de paroître : elles furent fort abondantes. l'Auteur des Recherches avertit que le pouls des règles ne paroît pas toujours. M. le Camus dit aussi qu'il a trouvé ce pouls.

Pourquoi, Monsieur, cachez-vous à vos Lecteurs ce passage si remarquable ? est-ce ainsi que vous obtempererez aux vues d'un homme, dont les volontés font vos plaisirs ? Vous devez sçavoir mieux que personne de quel poids est son suffrage en Médecine ; & vous voulez le soustraire à la doctrine du pouls ? Vous ne trouvez pas qu'il soit utile & nécessaire d'apprendre à vos Lecteurs, que la première observation faite à Vienne sur le pouls des règles, appartient à M. Van-Swie-

ten, comme toutes les branches de la doctrine que vous y professez.

X X V I.

La réputation de M. le Professeur Historien, parmi les Alétophiles de Vienne, qui sont de la race de l'Alitophile qui servit autrefois à Drelincourt un morceau très-friand ().*

JE dis plus. Quelque méritée que soit de votre part la réputation dont vous jouissez (parmi les Alétophiles de Vienne), ne pensez-vous point qu'on pourroit, en empoisonnant votre conduite, vous soupçonner du projet de vous attribuer un jour cette première annonce publique du poulx des règles (*in aere Austriaco*) ? Vous n'avez pu le cacher entièrement ce poulx de la matrice, dans une de vos observations :

(*) *Comperimus homines, qui ab aliis discerni, qui dictis factisque haud heroicis, haud utraque pallade celebrandis, militaribus & scientificis, inclarescere ambiunt, qui gestis exorbitantibus, quaecumque sibi nomen quaerere ambiunt...* Disoit l'Alitophile de Drelincourt. *Vid Drelincourt. Opuscul. 1723.*

vous en dites assez , pour soutenir que vous l'avez connu ; & vous vous tenez en position de pouvoir dire au besoin qu'il n'existe pas.

Si vous aviez des doutes , c'étoit le cas de rappeler l'observation de votre Président , & de la placer franchement avant la vôtre , comme elle doit l'être ; elle eût fait tomber la balance du bon côté ; elle eût éclairé un certain louche , que j'ai cru appercevoir dans votre manière de vous exprimer.

Au nom de Dieu , Monsieur , nettoyez cela ; ne laissez aucun prétexte de vous reprocher , que vous voulez tout faire , & tout avoir fait.

Cependant permettez-moi de saisir une occasion bien naturelle ; souffrez que je mette en passant , & sur ce qui regarde la doctrine du pouls , M. Sénac notre Comte des Archiâtres , à côté de M. le Baron Van-Swieten votre Président : cette doctrine a mérité l'attention , & j'ose dire l'approbation de ces deux grands hommes , dont la postérité recevra les loix & les décisions , que notre siècle leur voit former ; ils ont mis leur sceau aux nouvelles observations , & vous ne dites rien de leur manière de penser. Ce silence n'éton-

nera-t-il pas un jour les Ecoles futures ; lorsqu'elles seront allaitées par les ouvrages des Sénac & des Van-Swieten , & par les vôtres , que vous avez résolu d'envoyer si purs à la postérité ? (*Erbui legens. . meo forsitan nomine , me mortuo , ni Deus avertat , edenda*).

X X V I I.

La douceur de la méthode de Van-Swieten ; le bruyant de celle de M. de H , qui commande l'exercice de ses Candidats , dans les petites salles de son petit Hôpital , avec une ferveur qui tient de l'enthousiasme.

ENCORE un mot , s'il vous plaît , sur M. le Baron Van-Swieten. Avec quelle noble simplicité , il fait son histoire & ses réflexions ! avec quelle précaution il interroge sa Malade , sans laisser voir ce qu'il cherche dans le pouls ! combien il est sage & sobre dans ses conclusions ! avec quelle honnêteté il parle de ses Confrères étrangers ! avec quelle pénétration & précision , il a saisi les rythmes du pouls dont ses Confrères ont parlé !

Vous avez pris une autre route ,

Monsieur ; c'est sans doute parce que vous la croyez meilleure : j'en ferai la comparaison avec celle qu'à suivi votre Président.

Vous entonnez , si je puis le dire , la trompette , au sujet du plan que vous avez pris , pour faire vos observations. Vous marchez dans les salles de votre Hôpital , escorté d'une nombreuse & brillante cohorte , avec laquelle vous assiégez les lits des malades. Vous êtes des heures entières à quêter le pouls , & à commenter les ouvrages qui en parlent. On tâte , on retâte , on discute , on ramasse les voix des Acteurs ; on lit , on relit , on écrit sur les registres , *durus* , *subdurus* , *aqualis* , &c. Puvres malades ! Pardon , Monsieur , de l'exclamation qui m'échappe , & du sentiment qui me fait lever les mains au Ciel pour la prospérité de votre besogne. Mais ne m'imputez point de grossir les objets , & de donner à une chose si sérieuse en soi , des couleurs trop légères. Je n'ai l'honneur de vous parler , que d'après ce que vous rap- portez vous même : je m'en tiens à vos propres expressions. (*Accedunt juniores Medici..... Conveniunt quoque Medici extranei juniores.... Cohorte tam elegan*

stipatus , testibus tam idoneis circumdatus , hoc pulsum examen institui , perfeci ; sic ut aliquandò integram horam lectioni unicè impenderem... Ad ægrotorum lectulos , ut refricatâ memoriâ , sic mecum pulsum explorarent.... Ejusmodi examen continuò repetitum , ad pulsum exactè explorandum , egregiè optavit).

Je dis, Monsieur, que cette bruyante méthode d'explorer le pouls, est à peu près bonne à rien, & qu'on ne peut se flatter de faire quelque progrès dans ce genre d'étude, qu'en adoptant, à tous égards, la méthode fort contraire de M. le Baron Van-Swieten.

XXVII.

La méthode de M. de H. peut jeter l'épouvante , ou semer des soupçons dans l'esprit des malades : ses observations rejetées avec respect , jusqu'à ce qu'elles aient été faites avec les soins nécessaires.

EST-IL en effet un Médecin qui puisse ignorer, que le saisissement & l'étonnement, qu'il doit nécessairement inspirer à un malade, lorsqu'il entoure son lit avec une troupe de jeunes gens,

lui cause une agitation qui se peint sur le pouls ? Une Vierge timide , un malade accablé de douleurs , une femme vive & sensible , un jeune homme agité & curieux , un pauvre soupçonneux , tous ces gens-là , surpris , épouvantés par une cohorte d'Assistans , sont-ils en bonne disposition , pour servir aux épreuves du pouls ? On parle auprès d'eux , on fait des signes , des grimaces , on approuve , on désapprouve , on lit des livres qu'ils n'entendent point , on va écrire dans un cabinet voisin , ou bien on écrit auprès d'eux , & vous croyez qu'ils n'imaginent pas qu'on leur lit du grimoire , qu'on écrit leur sentence , qu'on en veut à leur carcasse , qu'on en dispose déjà ? Toutes ces passions se gravent sur le pouls.

Notre peuple de Montpellier , accoutumé depuis dix siècles aux Médecins , n'en voit-on jamais quelques-uns assemblés , qu'il ne s'écrie , avec un sentiment mêlé de crainte & de colère , *Courpatasses ! ah Corbeaux !* & vous voudriez que nous crussions , Monsieur , que (*in aere Austriaco*) , les malades d'un Hôpital nouvellement établi , & où les habitans de la ville se disent les uns aux autres , qu'il s'y fait des expé-

riences & des trépan, dans des maux de tête sans fracture, conservent assez de sang froid, pour ne pas s'émouvoir & tomber dans une sorte d'angoisse & de palpitation de cœur, au moment que le vieux Médecin, le Chef & le grand Capitaine, suivi de ses Satellites, leur tâte le pouls, & le leur fait tâter par toute la cohorte? Les Acteurs qui le tâtent, l'un à droite, l'autre à gauche, qui montrent plus ou moins d'empressement, à proportion de leur zèle, qui veulent, en même-tems, tâter le pouls, & écouter le Maître, lorsqu'il fait la lecture des ouvrages dont ils n'entendent pas bien la langue; pensez vous qu'ils aient la tranquillité nécessaire, pour bien observer, pour bien saisir les rythmes du pouls, à travers l'agitation des malades? Croyez vous qu'il y en ait beaucoup parmi eux, qui osent contredire, ou pousser à bout, par leurs questions, un Maître sçavant & célèbre, qui donne des leçons à l'Europe entière?

Encore une fois, il résulte des divers rôles de tous ces Acteurs, une espèce de charivari, où chacun s'agite selon ses intérêts, ses craintes ou les espérances, & où personne ne peut,

comme il devoit, voir le pouls, pour le juger.

Je prends donc la liberté, Monsieur, de m'inscrire entièrement en faux, contre des observations faites avec un appareil si imposant pour les malades, & si gêné pour ceux qui tâtent leurs pouls. Comme ces observations ne sont que le résultat de diverses dépositions de témoins très-reprochables, & dont les dépositions elles-mêmes se sont contredites, je les crois illégales; je refuse toutes les cinq cens que vous gardez dans votre porte-feuille (*quingentorum & ultrà agrorum, diariis, exactè omnia quæ ad pulsum cæteraque pertinent*), & je les refuse pour les raisons que je viens de détailler, & dont j'ai eu l'honneur de vous parler plus haut.



X X I X.

On ne doit pas tâter le pouls , comme on fait des battues à la chasse. Jac-tance de Ménécrate qui vouloit en imposer avec ses lettres qu'il adressoit à une Tête couronnée. Description de l'Hôpital de M. de H , que nous nommerions hospice.

Qui me blâmera de prendre pour règle la conduite de M. Van-Swieten , & de rester persuadé , qu'il faut , sur la question du pouls , plus que sur d'autres objets , procéder avec la douceur , l'aménité , le sang-froid de ce véritable Archiâtre. Il vous laissera , s'il veut , afficher & publier à grands cris , tout ce qui se passera dans votre Hôpital d'un bout de l'an à l'autre , tout ce que vous pourrez voir dans dix ou douze lits seulement , qui meublent les deux chambres de cet Hôpital : cela ne nous fera pas grand chose.

Il suffit que nous soyons avertis une fois pour toutes , 1°. qu'en effet vous n'avez que dix ou douze lits dans votre Hôpital; 2°. que le tiers de ces lits , est souvent occupé par des malades qui ont des maladies chirurgicales; 3°. qu'on

il y a vu des tems , pendant lesquels il n'y avoit presque point de maladie aiguë ; 4°. que très-souvent , il n'y a que des maladies chroniques , propres à vos épreuves sur l'*uva ursi* , la lisima-chie , l'électricité , & dans lesquelles les rithmes bien critiques du pouls , sont marqués par le fonds de la maladie habituelle , autant que par l'effet des remèdes qu'on aventure.

Nous passerons légèrement sur toutes ces vérités ; pourvu que vous conveniez qu'on ne peut pas chercher & tâter le pouls , comme on fait des battues à la chasse , & que ces battues sont au moins inutiles , dans un lieu où il y a moins de têtes de gibier , que de Chasseurs.

Lorsque nos Docteurs vont dans les Hôpitaux , où il y a plus de malades dans un seul jour , qu'il n'y en a dans le vôtre , pendant une année entière ; ils y vont seuls , ou avec deux ou trois compagnons , sans bruit , sans étalage , sans avoir affiché aux portes de la ville , qu'on va observer , qu'on va procéder à la manière d'Hippocrate (*nos sumus verè Hippocratici*).

Ainsi un Astronome attentif , considère le cours des astres dans la solitude , & loin du bruit ; tandis que les polif-

sons s'attroupent dans les rues , pour voir les éclipses au travers de verres enfumés , & qu'ils se dissipent lorsque quelqu'un leur crie que l'éclipse est renvoyée au lendemain.

Ainsi dans le pays du midi , qui fut le berceau de la Médecine , ceux qui la cultivent avec modestie & sagesse , le font à petit bruit ; au lieu que ceux qui ont affiché plus qu'ils ne pouvoient faire , sont obligés de courir les rues , la tête chargée de sonnettes pour assembler les passans.

Ainsi les Médecins des siècles passés , étoient , suivant le précepte d'Hippocrate , modestes ; ils parloient peu & parloient bien : tandis qu'un Ménécrate couroit les villages , & assembloit la populace , pour se faire regarder comme un Ette fort extraordinaire , & qu'il écrivoit des lettres pleines de jactance , à Philippe Roi de Macédoine.



X X X.

*M. de H. fait suivre , par ses Disciples ,
une servante septuagénnaire : petite
requête qu'on lui présente en faveur
de ses jeunes Elèves.*

LORSQUE nous suivons nos Médecins, ils disent, avant ou après leurs visites, à chacun de nous : vous, prenez garde à ce numéro, & vous à tel autre ; suivez ces malades, venez les voir plusieurs fois dans la journée : ensuite ils répondent en deux mots à nos questions.

C'est ainsi que j'ai vu procéder à Paris , MM. Maloet , Verdelhan , Macquart, l'Allouette & Thierri ; & à Montpellier , MM. Fournier & Fargeon : attachés ou non à la doctrine du pouls, ces sçavans la connoissent comme toutes les autres parties de la Médecine ; ils nous la mettent sous les yeux, sans faire un grand étalage de sçavoir & de critique ; ils nous exercent peu à peu, sans bruit & sans ostentation ; ils ne forcent point notre suffrage ; ils se contentent de nous exposer ce que les divers Auteurs ont prétendu ; ils sçavent que ce qui plaît aux uns, peut déplaire aux autres : ils ne veulent pas

faire de leurs Disciples, des automates montés à une fade & triste monotonie, directement contraire à la liberté, & si je puis le dire, au génie de notre Art.

Au reste, j'aime fort que vous ayez chargé mes camarades & mes confrères, vos Ecoliers, de suivre cette vieille servante, dont le pouls est égaré & fol (*septuagenariam ancillam... plures Medicina studiosi ejus pulsum explorarunt*). Mais je voudrais bien que vous leur eussiez aussi recommandé, ou permis, d'examiner le pouls de quelques-unes de ces jeunes filles, qui dans le feu & l'ivresse agréable de leur puberté, regorgent de sang, & sont dans le plus beau période de leur vie, pour l'explication & le développement des fonctions.

Permettez-vous au moins que vos Disciples tâtent le pouls des jeunes gens leurs semblables, & celui des personnes de tout âge, & des deux sexes, dans l'état de santé? Leur recommandez-vous de tâter exactement le pouls aux personnes qui ont des indigestions, à celles qui se purgent par précaution ou autrement, & enfin de ne point afficher qu'on cherche des choses par-

iculières dans le pouls ? Car cette indiscretion suffiroit seule, pour déranger le pouls de beaucoup de gens, & pour attirer à vos Disciples des épithètes malignes & ridicules, dont l'envie pourroit se servir contr'eux.

Tels sont les conseils, telles sont les leçons que nos Maîtres nous donnent, pour nous rompre & nous habituer à l'exercice de l'exploration du pouls. Les trouverez-vous de votre goût ; & croyez-vous que ces petits détails, utiles aux jeunes gens, eussent déparé l'histoire complète du pouls, que vous avez publiée ?

X X X I.

Un Historien Législateur du pouls, doit faire à ses Lecteurs l'honneur de leur apprendre, comment il tâte lui-même le pouls ; sans cette précaution, à quoi bon donner des leçons, & répandre des dogmes ?

Il me reste encore quelques petites questions à vous faire sur cet objet.

De quelle manière vos Disciples tâtent-ils le pouls, & comment le tâtez-vous vous même ? à quel procédé donnez-vous la préférence ? Nous avons

besoin de sçavoir tout cela , pour profiter de vos découvertes & de vos observations. Quels sont les tems de la journée , eu égard aux heures du repas , les plus favorables pour l'exploration ?

Je sçai que vous avez découvert , qu'en faisant remuer vos malades dans leur lit , en les faisant se mettre sur leur séant , leur pouls s'agit , & que lorsqu'ils respirent plus aisément , les mouvemens de leur pouls sont mieux expliqués. Je vous jure sur ma foi , que nos Maîtres sçavent tout cela ; & je les ai vus , en tâtant le pouls , non-seulement faire remuer & asseoir les malades , mais encore les faire promener , lorsque cela est possible , les faire respirer , tousser , parler ou se taire. Je les ai vus étendre ou plier les bras & les poignets des malades , & varier toutes leurs attitudes. Je les ai vus explorer le pouls dans le sommeil des malades , & passer les nuits , pour saisir le bon moment , &c.

Il m'est encore arrivé d'en voir un d'entr'eux se laisser conduire les yeux fermés aux lits des malades , & reconnaître dans leur pouls , les viscères affectés , ou en travail de crise : tout cela s'est passé avec sagesse & prudence ,

&c.

& non à grand bruit, comme j'ai eu l'honneur de vous l'observer (29). Je vous avouerai même, que, comme la vivacité est de tous les lieux, j'ai vu quelques-uns de mes Condisciples, se laisser emporter à leur enthousiasme; au point de rebuter dans des Hôpitaux, & les Maîtres qui leur apprenoient à suivre le pouls, & les Administrateurs de ces Hôpitaux, & les malades eux-mêmes, moins patients que les vôtres, qui souffrent à côté de leurs lits des lectures d'une heure, & des discussions multipliées.

Ces petits accidens ne pourroient-ils pas enfin vous arriver? Ne pensez-vous pas aussi qu'un Médecin est, dans sa pratique journalière, tout au moins aussi bien en position de connoître le pouls, & les autres symptômes des maladies, que le Médecin d'un Hôpital? Vous pouvez être assuré, Monsieur, qu'il y a, en France, des villes & des villages, où des Médecins connoisseurs du pouls, renouvellent journellement nombre d'observations, & font des découvertes utiles: il y a des endroits, où le peuple même est tellement accoutumé à cette méthode, qu'on voit tous les jours les gens des deux sexes présenter

leur pouls au Médecin , en lui disant : voyez , Docteur , si mon rhume mûrit , si je cracherai bientôt ; si le mal de tête que j'ai , amènera un saignement de nez ; si j'aurai mes règles ou les hémorroïdes ; si la colique qui me travaille , fera suivre de la diarrhée ; si ma médecine a fini d'opérer , si je vomirai encore.

Il y a des Médecins qui disent fort souvent à leurs malades : je ne veux point vous saigner ; parce que vos règles sont sur le point de paroître ; parce que j'aime mieux , dans l'état où vous êtes , attendre le saignement de nez. Vous avez besoin de vomir : je vous purgerai bientôt ; car les entrailles commencent d'entrer en crise. Vos urines ne sont-elles pas troubles ? &c , &c.

Tout cela est reçu , connu , usité , au point de ne pas laisser plus de doute que l'inspection de la langue , celle des urines & de toutes les autres excrétions. Il y a même de nos Sages-femmes , & encore plus de nos Accoucheurs , qui connoissent au pouls , si une femme grosse accouchera sous peu de jours ou d'heures. Et la grosselle , Monsieur , se connoît-elle au pouls , & pourriez-vous espérer tous ces heureux succès , de la méthode suivant laquelle

vous avez complété votre histoire (*perfecti*) ?

XXXI.

Van-Swieten loué pour la troisième fois.

M. de H. varie dans ses énonciations ; mais il aime à se placer avant Solano & les autres Modernes , au sujet du pouls intermittent ; il est stable sur ce point.

Je vais enfin achever de vous prouver l'insuffisance de cette méthode , & de donner plus de relief à celle de M. Van-Swieten , qui est aussi la nôtre , en vous remettant sous les yeux , quelques incertitudes , quelques erreurs de calcul , dans lesquelles vous êtes tombé.

Tantôt vous dites avoir vu , dans l'espace des quatorze dernières années & demi , qui se sont passées à démontrer la Médecine Hippocratique , deux fois certainement , & peut-être trois , le pouls intermittent , avant la diarrhée critique (*bis certò , ac fortè ter*).

Tantôt vous avez , pendant le même espace de tems , vu la diarrhée avec le même pouls , une fois par hasard , ou bien deux , ou peut-être trois fois (*casu unum , alterumve , aut fortè tertium*).

Sij

D'abord c'étoit deux fois sûrement (*bis certò*) , & ensuite c'est une fois par hasard , ou bien deux fois (*casu unum alterumve*).

Ici vous dites que le pouls intermittent est l'effet de la présence des vers dans les entrailles (*à vermibus intermittere pulsus*) ; & ailleurs vous prétendez que cette vérité appartient aux Anciens , & à votre propre expérience , & non point à nos Modernes (*non ex recentiorum dogmate , verum à remota antiquitate , propriâque experientiâ*).

Ainsi vous vous placez franchement avant Solano , & ceux qui ont travaillé depuis lui ; & vous ajoutez qu'un pareil pouls est souvent , & souvent non , l'effet de la présence des vers (*sapè vermium ejusmodi pulsus sit , sapè etiam minimè*). Mais qu'importe que le pouls soit rendu intermittent , ou par la présence des vers , ou par la saburre (*fordes primarum viarum*) ? Ce pouls en est-il moins intestinal , suivant l'expression de nos Auteurs , qui ont écrit si long-tems avant votre histoire de 1768 ?



XXXIII.

Heureuse remarque de l'idiosyncrasie des Espagnols : plus heureuse comparaison entre l'air d'Espagne & celui de la Hollande. Découvertes de notre Historien.

TANTÔT vous laissez à décider si l'Espagne n'est pas spécialement propre aux observations de Solano (*Hispania tellus , victus , aerque , Hispanorum idiosyncrasia , num ejusmodi pulsuum causa existant ?*) ; & vous assurez qu'en Hollande , où vous avez pratiqué la Médecine , pendant vingt années , & où vous avez éprouvé , pendant huit ans , la méthode de Solano , vous n'avez pu voir une seule observation favorable à cette méthode (*Batavo in aere , in quo praxim undè viginti annos exercui , & in quo annos octo in Solanoniorum veritatem sedulus inquisivi.... Non potui hanc ejus experientiam practicam confirmare*).

Je n'ai rien à dire sur cette scrupuleuse comparaison de l'air d'Espagne & de celui de la Hollande ; elle est très-bien placée assurément. Mais pourquoi pendant vos vingt années de pratique ,

en Hollande , & pendant les huit années que vous avez employé à étudier Solano , n'y avez-vous jamais pensé ni à l'intermittence , que les Anciens vous avoient appris être l'effet des vers , ou de la plénitude des entrailles , ni à vos propres observations , qui vous auroient appris la même vérité ? (*Non potui confirmare*). Il vous falloit sans doute changer d'air , pour être mieux orienté.

Ce que vous avez vu en Hollande (*in aere Batavo*), n'a point de rapport avec ce que vous avez vu en Autriche (*in Austria*). Voudrez - vous bien permettre que notre air de France , qui est précisément intermédiaire entre celui d'Espagne & de Hollande , soit plus favorable que le dernier , pour les observations du pouls ?

X X X I V.

Petite aventure entre M. de H. & un Marchand fort goguenard de son métier ; cette aventure , quoique fort ordinaire , transformée en miracle (mirum) !

DANS quel air , s'il vous plaît de nous le dire , avez vous observé ce que vous

rapportez au commencement de votre traité du pouls, fait en 1768, & dont vous parlez avant que d'avoir seulement fait mention de Solano & de ses Adhérens ? (*Quod autem mirum ipse observaverim, non reticebo*).

Il s'agit d'un Marchand, dans lequel vous avez trouvé, il y a plusieurs années (*à pluribus retrò annis*), le pouls intermittent dans l'état de santé, & le pouls égal dans l'état de maladie. Ce bon-homme rit même de votre embarras (*me inquietum risit*); ce qui indique, ce me semble, que vous n'étiez pas alors si aguerri qu'aujourd'hui sur le pouls.

Quoi qu'il en soit, si cette aventure vous est arrivée *in aere Batavo*, avant ou après l'ouvrage de Solano, qui parut, suivant vous, en 1741, vous n'auriez pas avancé que vous n'aviez rien vu en Hollande. C'est donc en Autriche, & pendant les dernières quatorze années & demi, que vous avez trouvé ce phénomène admirable (*mirum*) : ainsi votre époque (*à pluribus retrò annis*), ne monte pas si haut que la publication de l'ouvrage de Solano, qui auroit dû vous rendre moins inquiet, & vous épargner la risée du malade.

D'ailleurs, comme vous ne publiez ce phénomène qu'en 1768, c'est-à-dire, douze ans après la publication des *Recherches*, où l'on trouve de pareils faits, sans qu'on crie au miracle, vous auriez bien pu ne pas le regarder aujourd'hui, comme si étonnant, & comme vous étant particulier, d'après quelques Anciens.

Toutes ces observations, toutes ces époques, tous ces faits historiques, ne vous paroîtroient-ils pas mériter quelque commentaire, où la vérité parût au grand jour? Il feroit bien utile que M. le Baron Van-Swieten mît la main à cette besogne.

X X X V.

M. de H. paroît avouer lui-même, qu'il ne s'occupe soigneusement du pouls, que depuis deux ans seulement. Peut-il dans un si court espace de tems, avoir fait cinq cent observations. (Quingentis observationibus)?

Je voudrois de tout mon cœur, que nos Modernes ne vous eussent rien appris, & je souhaiterois pouvoir vous remercier, pour ma part, de toutes les

découvertes possibles ; c'est un tribut de reconnoissance que je payerois volontiers. Mais je ne puis comprendre dans votre ouvrage , si vous êtes dans l'intention de vous approprier tout ce qui s'y trouve.

Je viens de vous parler de vos travaux , faits , peut-être (34) , il y a plusieurs années. Je crains actuellement que vous ne soyez occupé du pouls , que depuis deux ans tout au plus : vous paroissez l'avouer vous-même (*à biennio novas observationes... sedulo examinavi*) ; & j'ai eu l'honneur de vous faire observer , qu'avant cette époque , vous n'aviez pas vu les *Recherches* (14).

J'espère que vous rendrez tout cela plus clair que le jour , & que vous prouverez à tout le monde , que les cinq cents observations dont vous parlez , n'ont point été faites seulement depuis deux ans ; car , en vérité , la chose seroit trop forte (*quingentorum agrorum exactè omnia , quæ ad pulsum ceteraque pertinent*) : anciennes ou non , je vous supplie de les publier ces cinq cents observations ; elles feront le pendant si désiré des Epidémies d'Hippocrate.

Au reste , si par hasard vous employez , sur ce qui regarde les princi-

paux caractères du pouls , les dénominations de dur , grand , fort , petit , tendu , &c ; j'espère que vous voudrez bien nous montrer , à quels signes je dois juger aussi que le pouls est dur , grand , fort , petit , tendu , &c.

Je m'imagine encore , que les observations dans lesquelles vous dites avoir noté des rithmes du pouls , qui n'ont pas été décrits par nos Médecins , ne sont point oubliées dans le nombre des cinq cents ; on vous devra ces nouveaux éclaircissemens.

X X X V I.

Examen de ce que M. de H. a écrit sur le pouls , avant son dernier ouvrage de 1768. Faveurs dont ses malades l'ont honoré avant 1756. Sentence utile de Salomon , citée par notre Historien.

T O U J O U R S désireux d'apprendre quelque chose de vous , Monsieur & très-honoré Archiâtre , & de vous faciliter le moyen d'éclaircir la question du pouls , je vais prendre la liberté de vous en remettre sous les yeux les principaux traits , que vous avez présentés à vos Disciples & au public ,

dans vos précédens volumes. Chaque partie de vos ouvrages fera un petit article à part.

La première partie , dans laquelle vous parlez , avec tant de modestie , de votre célébrité à la Haye , & de l'amour des habitans de cette ville pour vous (*de summa exiftimatione... maximoque ergà me amore*) , ne contient rien sur le pouls ; il n'y est pas même nommé , si je ne me trompe : j'en suis d'autant plus surpris , que vous y parlez de quelques maladies aiguës , des crises , des urines , du sang. J'observe aussi que vous fîtes paroître cette partie , étant à Vienne , en 1756 , la même année dans laquelle parurent les *Recherches sur le Pouls* , & long-tems après la publication de l'ouvrage de Nihell.

Il est bien singulier que vous étant occupé pendant huit ans , en Hollande (*in aere Batavo*) , de la doctrine du pouls , il ne vous soit pas venu en pensée de continuer vos travaux , à votre début en Autriche (*in aere Austriaco*).

Votre seconde partie , publiée en 1757 , m'apprend que vous faites saigner , lorsque le pouls est grand & févreux (*si magnum pulsum valida febris*

concomitetur) ; de sorte que si le pouls n'est pas grand , il ne faut pas saigner suivant cette règle. Je trouvai aussi un exemple d'une intermittence , ou d'une cessation entière du pouls , dans un malade qui avoit la diarrhée. Pourquoi , s'il vous plaît de me l'apprendre , n'avez-vous rien dit , à cette occasion , de vos idées sur l'asphyxie ? & pourquoi n'avez-vous pas saisi le moment de remarquer , combien cette observation avoit de rapport avec les idées de Solano , que vous examinez depuis près de dix ans ?

Enfin vous regardez le pouls foible & inégal (*debilitas & inæqualitas pulsuum*), comme un des signes d'une espèce de Polype.

C'est à quoi peut se réduire tout ce que vous dites du pouls dans cette deuxième partie. J'y joindrai , avec votre permission , la recommandation que vous faites à vos Lecteurs , de suivre la sagesse sobre , ou la sobriété sage de Salomon (*sobriam Salomonis sapientiam*).



X X X V I I.

En 1758 (troisième partie du *Rat. Med.*), M. de H. ne pensoit ni à Solano, ni à nos Auteurs François ; il ne connoissoit pas alors leur doctrine.

Vous dites dans la troisième partie de vos ouvrages, imprimée en 1758, que le pouls brusque, vif & ferré (*celer admodum contractusque*), est un signe de malignité. Vous y parlez d'un pouls, qui devint dans le cours d'une maladie aiguë, foible, intermittent, inégal (*debilis, intermittens, inaequalis*) : le malade guérit ; mais vous ne dites pas comment ; & vous n'avez pas pensé à Solano, ni à l'Auteur des *Recherches*, à propos d'un pouls si remarquable. Vous n'étiez guères occupé de la doctrine du pouls en ce tems-là !

Vous parlez ensuite du pouls débile & inégal, avec une espèce de diarrhée spontanée : autre cas qui auroit dû vous rappeler notre doctrine du pouls.

J'en dis autant de la maladie de cette femme, qui avoit le pouls foible, inégal, quant aux distances & aux pulsations ; vous ajoutez que la diarrhée

parut enfin : mais vous ne vous souvenez point de nos Auteurs.

Je puis donc conclure , que le premier volume de vos Œuvres , qui en contient les trois premières parties , ne prouve point que vous étiez particulièrement occupé du pouls , pendant les années 1756-57-58.

XXXVIII.

Les dix premières années que M. de H. dit avoir employé à étudier le pouls , ne lui ont pas appris grand chose. Morgagni n'avoit pas écrit en ce tems-là ; mais nos Auteurs avoient publié leurs opinions.

Ouvrons le second volume , dont la première partie regarde vos travaux de l'année 1759 ; (c'est-à-dire votre *quarta pars Ration. Med.*). Vous y parlez d'un homme qui avoit des palpitations de cœur , avec le pouls petit & fort inégal ; un vomissement rendit le pouls égal , & dissipa les palpitations qui étoient jointes à une grande foiblesse ; le pouls petit , intermittent , tremblotant , vous faisoit craindre pour

la vie du malade : il se décida une diarrhée abondante, & à votre grand étonnement, le malade guérit (*en alvus... libera... stupendos effectus*).

Et cette histoire ne vous ouvrit pas les yeux, sur les observations de Solano, & sur celles des *Recherches* ! & vous connoissiez ces Auteurs en ce tems-là ! en ce tems-là vous vous occupiez du pouls, à la façon de nos Modernes ! Non, Monsieur, vous parliez comme Wiérus & les autres, qui faisoient de bonnes remarques sur le pouls, de bonnes peintures de ses caractères critiques, sans sçavoir la conséquence de ce qu'ils observoient.

Se trouve ensuite, dans cette quatrième partie, l'histoire d'un Hydro-pique dont le pouls étoit petit, brusque & inégal : il étoit petit aussi dans une femme qui avoit un cancer.

Voilà tout ce que contient sur le pouls, votre ouvrage de l'année 1759... Je m'arrêterai, s'il vous plaît, un moment à cette époque.

Cette année 1759, est, à peu de chose près, au milieu des vingt années que vous avez employées à étudier le pouls. Je m'explique.

Vous nous assurez, sur la foi du

ferment , en 1768 , que vous vous occupez du poulx depuis vingt ans (*Deum testor , me , eamdem à quæstionem , toties à viginti retrò annis , ad incudem revocasse ; ne qua negligentia me privaret à lumine veritatis*). Ce ferment fait en 1768 , suppose nécessairement que l'année 1759 , est , à-peu-près , au milieu de la vingtième dont vous parlez.

Or je viens de vous prouver que , depuis 1756 , première époque de vos ouvrages à Vienne , vous aviez été peu occupé du poulx. J'ai eu l'honneur de vous observer ailleurs (33) , que vous n'aviez rien trouvé sur cette matière , pendant les huit dernières années que vous aviez passées à la Haye.

Je puis donc conclure que , des vingt années que vous dites avoir employées à la question du poulx , les dix premières ne vous ont pas servi à grand chose.

Je vais voir ce que les dix dernières de cette vingtaine , vous ont fourni ; & je commencerai cette dixaine , par celui de vos ouvrages qui a paru dans le tems le moins éloigné de 1768 , pour aller ensuite , en descendant , rejoindre celui de 1759 & 1760.

X X X I X.

M. de H. connoît Solano en 1766 , ou 67 : il en étoit tems. Le pouls fort vibrant , & admirablement vibrant (admodùm vibrans , mirè vibrans) , seroit-il une découverte de notre illustre Professeur ?

Voyons donc la onzième partie de votre *Ratio. Medendi.*

Le pouls brusque & petit (*cum celeritate parvitas*) , y est regardé comme un signe de la gangrène : on y conseille une saignée ; parce que le pouls est dur & plein (*cum pulsu duro , eoque pleno*) : il est question d'une observation de Septal , au sujet d'un malade qui étoit sans pouls , & qui guérit par l'usage de l'eau froide , & par une ample évacuation du ventre. On oublie ici , comme ailleurs , nos Auteurs modernes , dont l'observation de Septal confirme si parfaitement l'opinion.

Enfin voici une hémorragie : mais elle n'est point accompagnée du pouls dicrote de Solano ; elle est cependant remarquable par le pouls qui est fort vibrant , & admirablement vibrant , tantôt dans les deux côtés , tantôt dans

un feul (*pulsus admodum vibrans... cum hæmorrhagia unciarum duarum, naris quidem utriusque, sed sinistra potissimum manè; vesperè denuò naris sinistra, sesqui uncia. Pulsus dicrotus Solano observabatur nunquam; sed pulsus mirè vibrans, nunc utroque carpo, nunc alterutro magis*).

Voilà Solano cité feul; vous ne parlez nullement des autres Auteurs du pouls.

Le pouls du saignement de nez, n'étoit pas, dites-vous, dicrote; il étoit fort vibrant, admirablement vibrant. Ce pouls vibrant feroit-il, Monsieur, une de vos découvertes? Je vous en demande pardon; il se trouve dans Galien, qui en fait une espèce de dicrote, & que, pour cette fois, vous avez copié, sans le citer.

Qu'est-ce, s'il vous plaît, qu'un pouls vibrant? en quoi diffère-t-il du rebondissant, & de notre nazal, du pouls des règles, & de celui des hémorroïdes, du dicrote? pourquoi employer une autre dénomination que celle dont se servent nos Auteurs, pour dire ce qu'ils disent au fonds? Ici finit votre onzième partie.

X L.

Nouvelle obligation contractée par M. de H, vis-à-vis de Morgagni. Nouveau reproche fait au Poliâtre de Pergâme (Galien), par le Poliâtre de Vienne (M. de H.).

JE ne vois dans la dixième partie, rien qui regarde le pouls ; si ce n'est que vous l'avez trouvé fort vibrant dans un tétanos , & très-débile dans une autre maladie de cette espèce.

Vous y parlez, il est vrai, des hémorragies & sur-tout des crachemens de sang , sans rien dire du pouls qui accompagne ces évacuations.

Je suis fâché que vous ayez perdu ces occasions, de confirmer les observations faites par nos Auteurs sur cette matière

Vous parlez dans votre neuvième partie, d'un malade qui avoit la diarrhée, & le pouls très-intermittent. Et la doctrine du pouls ne vous revient pas dans cet endroit ? Vous vous en occupez cependant dans ce volume : vous allez , suivant le sommaire du chapitre , dire bien des choses sur cette matière (*de pulsu varia*). Ce que vous

en rapportez , se réduit à des reproches faits à Galien , sur ce qu'il a dit que le pouls est mol dans la péripneumonie : vous prétendez , d'après Morgagni qui est devenu votre Guide , depuis qu'il a paru , & que vous copiez sans cesse) , que ce pouls de la péripneumonie est dur.

Me permettez - vous de vous faire observer , que , si vous aviez consulté les *Recherches sur le Pouls* , vous auriez trouvé les raisons , pour lesquelles le pouls de la poitrine , ou pectoral , est tantôt dur , tantôt mol , tantôt simple & tantôt composé , ou compliqué avec le pouls de l'hémorragie , ou avec celui de l'estomac , celui de la sueur , ou celui de la tête ? La décision de tous ces problèmes , auroit pu vous empêcher de déclarer la guerre à Galien , & vous mettre dans le cas de mieux entendre , tout ce qu'il dit du pouls de la péripneumonie.

Quoi qu'il en soit , je ne crois rien oublier de ce qui regarde le pouls , dans votre neuvième partie.



X L I.

En 1762, M. de H. étoit plus occupé de l'hérésie des hémorroïdes, que de celle du pouls : on ne peut pas tout faire à la fois.

JE viens à la huitième partie. Elle est accompagnée de votre petite homélie sur la grande hérésie des hémorroïdes, dans laquelle je ne vois rien sur le pouls, non plus que dans ce qui compose, à proprement parler, cette huitième partie : je doute que le pouls y soit même nommé, quoi qu'il y soit fait mention de quelques maladies aiguës, & sur-tout des sueurs.

N'auriez-vous pas pu, à propos des sueurs, rappeler le pouls de la sueur indiqué par tous les Médecins depuis Galien ?

Votre septième partie imprimée en 1762, contient très-peu de chose sur le pouls ; j'y trouve un problème qui peut être intéressant. Vous demandez ce que c'est que la fièvre hémorroïdale ? Vous faites cette question, à l'occasion de l'histoire de cette fièvre, qui avoit été publiée par quelqu'un qui avoit pris la liberté de s'écarter de vos

opinions , & qui avoit secoué les entrâves , que vos décisions mettoient à son génie.

J'ai oui dire à des Médecins fort instruits , que cette dénomination de fièvre hémorroïdale , étoit très-bien vue ; que cette fièvre étoit dans la nature , autant , & plus , que bien d'autres dont vous parlez-vous-même. Ces Médecins , pour vous le dire en passant , répondroient à votre question , que la fièvre hémorroïdale est celle dont le sujet est hémorroïdaire , le pouls hémorroïdal , & la crise l'apparition des hémorroïdes. Vous verrez , Monsieur , si cette définition vous plaît ou non.

X L I I.

Pouls phlogistique. Cylindre polypeux.

JE passe à votre sixième partie , qui a vu le jour en 1761 : l'on y parle d'un pouls brusque , dur , fort & phlogistique (*celer , fortis , durus , proindeque phlogisticus*) , qui devint plus fort (*fortis*) , après une petite hémorragie d'un vaisseau du bras , à la suite de l'opération d'un anévrisme. Le malade mourut : on trouva un épanchement de sang à la base du crâne.

Je m'étonne que ce pouls, qui avoit quelques rapports avec celui des hémorragies, ne vous ait point rappelé ce que nos Auteurs en disent.

On parle aussi d'un homme qui avoit le pouls dur, fort, & dont les vaisseaux examinés après la mort, ne contenoient qu'un petit cylindre polypeux (*).

Enfin il est question d'une femme, qui eut, sur la fin de ses jours, le pouls inégal, intermittent, rémittent; mais les évacuations qu'elle éprouva sont absolument passées sous silence.

C'est à-peu-près ce que contient cette sixième partie.

N'y confondez-vous pas, comme par-tout ailleurs, la célérité du pouls avec la fréquence; au lieu que dans

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. *D. Puylon vidit in juvencula mortua febre ardente, sanguinem concretum intrà venas, à claviculis usque ad inguina, & intrà arterias sanguis concretus erat, similis sebaceæ substantiæ, sive medullæ sambucinae porosæ simillimus. Joann. Riolan. oper. anat.* Ainsi la remarque de M. de Haen n'est pas nouvelle. Voyez aussi Morgagni *Epist. anat.* 24, où il parle, d'après Coïter, de ces concrétions (*carniformis materiæ... lumbricis non dissimiles... concretiones eas videri imposuisse, &c.*).

vosre ouvrage de 1768, vous distinguez ces deux rithmes, d'après Morgagni & Stahl?

X L I I I.

Ouvrage sur le pouls de 1768 : c'est le chef-d'œuvre de son Auteur, sur cette matière.

Vous me permettrez enfin de conclure, Monsieur, que vos ouvrages antérieurs à celui de 1768, ne contiennent sur le pouls, que quelques faits isolés, qui ne paroissent point liés à un systême général; que vous n'y avez point examiné expressément la doctrine de nos Modernes dans toute son étendue; qu'il s'y trouve quelques observations, qui leur sont d'autant plus favorables, que vous les avez faites en passant, & sans en prévoir toutes les conséquences; qu'on ne peut pas dire qu'avant 1768, vous ayez pensé à l'histoire du pouls (*pulsûs historiam conscripsi*); que jusqu'à l'époque de 1768, vous n'avez connu d'autre ouvrage des Modernes sur le pouls, que celui de Nihell; que vos observations antérieures à cette époque, ne peuvent pas être opposées aux nôtres; puisque vous ne
connoissiez

connoissiez pas notre nomenclature & nos caractères du pouls ; que votre ouvrage de 1768 , doit sans doute passer pour ce que vous avez fait de plus étendu sur le pouls , mais qu'il ne peut pas être regardé comme une histoire complete du pouls ; puisqu'il y en a plusieurs espèces dont vous n'avez pas parlé ; enfin que M. le Baron Van-Swieten , a mieux parlé du pouls que vous , suivant l'esprit des Modernes , dans le peu qu'il en dit , & que sa manière d'observer , & de rendre ses observations , a beaucoup d'avantage sur la vôtre.

X L I V.

Plaintes respectueuses adressées à la Faculté de Vienne.

AI-JE tout dit sur ces ouvrages antérieurs à celui de 1768 ? Non ; & c'est à vous que je prends la liberté de m'adresser , illustres Membres de la Faculté de Vienne. Permettez qu'un jeune Docteur de Montpellier , mette à vos pieds ses plaintes , & son vif , mais respectueux ressentiment , contre l'un des Professeurs de votre ville , M. de Haen ;

je ne manquerai point à ce que je dois à un de vos Confrères.

Mais souffrez , Messieurs & très-honorés Maîtres , que j'ouvre devant vous ses ouvrages , celui de 1768 , celui de 1760 , & autres.

Il dit, en propres termes , dans le premier de ces ouvrages , qu'Hippocrate a été sçavant & expert sur le pouls (*gnarum & expertem*) ; qu'il a consulté le pouls pour le diagnostic & le pronostic , quelquefois plus attentivement & plus exactement que nous (*ad diagnosim prognosimque formandam , aliquandò nobis attentius & accuratius... descripsisse accuratè in acutioribus morbis pulsum arteriarum*) : M. de Haen avance cela en 1768 ; & voici ce qu'il publie quelques années auparavant (*pars 9. cap. 2.*).

Hippocrate ne dit pas grand chose sur le pouls ; c'est pour cela qu'il n'a pas parlé du pouls de la péripleumonie (*peripleumonia pulsum , Hippocrate , quia de pulsibus non adeò multa habet , non describente*).

Suivant M. de Haen , en 1768 , il n'y a point d'Auteur plus diffus , plus arbitraire & plus inutile que Galien

(*in doctrina pulsuum , nemo Galeno diffusior , subtilior , plusque arbitrarius , eademque ob causam , posteritati inutilior*). Ailleurs , il est obligé de consulter Galien (*Galenum consulamus necesse est*). Je trouve , Messieurs , cela d'autant plus singulier que votre illustre Président ne cesse de citer Galien , concernant le pouls.

Voilà donc un manque d'égards pour M. Van-Swieten ; voilà des jugemens & des contradictions que je soumets à vos lumières , autant qu'à votre équité.

X L V.

Suite de la même supplication. Contradiction capitale échappée à notre grand Professeur.

ECOUTEZ-MOI encore favorablement , j'ose vous en supplier.

En 1768 , M. de Haen prononce en termes non équivoques , que les nouvelles observations du pouls n'ont point lieu en Hollande , ni en Autriche , & qu'il est impossible qu'on puisse faire ces observations dans aucun endroit de la terre (*observationes de pulsu novas , in Belgio Austriaque , haud observari*

Tij

dicam ; verum etiam nullibi terrarum veras , aut observari posse , enuntiabo).

Il n'est rien de plus clair que cette assertion , rien de plus tranchant ni de plus absolu.

M. de Haen a sans doute oublié l'observation de M. le Baron Van-Swieten , sur le pouls des règles , qui démontre elle seule la possibilité qu'il y a d'en faire de pareilles. Mais voici la plus inouïe contradiction.

M. de Haen s'est oublié lui-même ; il ne s'est pas rappelé en 1768 , qu'il s'étoit exprimé ainsi , il y avoit quelques années (*pars quinta cap. 1.*) : le pouls observé & comparé avec d'autres signes de coction , vers le tems de la crise , m'a vraiment fourni l'occasion de prédire fort souvent la diarrhée ou le vomissement , d'après Solano , aux lits des malades de mon Hôpital (*sanè ex eo pulsu , & circa criticum tempus , & cum prægressis quibusdam coctionis signis , observato sæpius , Autore Solano , evacuationem criticam , vomitu aut alvo futuram , prædixi ad aegrorum lectos in nosocomio*).

Quel nom donner à cette étrange conduite de M. de Haen , Messieurs & très-illustres Maîtres de l'Art ! les

honnêtes gens , dit quelque part cet Auteur , doivent se liguier pour dénoncer à l'Univers ces traits marqués au coin de la mauvaise foi (*cautos animabimus , ut malam nostram fidem orbi patefaciant. Pars. 6. cap. 6.*).

Voyez donc, Messieurs, ce que vous avez à faire. Je vous dénonce , & à votre Président aussi , un homme qui lui a manqué , à lui personnellement , en feignant de ne pas connoître ses ouvrages , & en affectant de se faire regarder , comme le premier qui a pensé au pouls parmi vous , sur-tout à celui des règles (26).

X L V I.

Contradictions , plagiats , accusations , calomnies , négligences , réticences , traits de jactance , épreuves tumultueuses , leçons frivoles , & le reste. Qui pourra le croire ?

Je l'ai peint jusqu'ici , comme ayant voulu faire une histoire complete du pouls & des opinions des Modernes , sans connoître quelques-uns des principaux de leurs ouvrages (3-4-5-6-7) : comme ayant tronqué & copié d'une

manière inouïe l'Anatomiste Morgagni (8-9-10) : comme s'étant contredit lui-même au sujet de la sueur (16-17) : comme ayant insulté à la mémoire de Galien (2) : comme ayant calomnieusement accusé un de nos Auteurs de mépriser Hippocrate (14).

Comme ayant négligé de parler de l'histoire des Chinois, dans un ouvrage qu'il appelle histoire complete du pouls (20) : comme ayant tronqué les assertions de nos Auteurs (21) : comme s'étant contredit dans plusieurs de ses propositions (32) : comme ayant essayé d'obscurcir les époques de ses remarques, sur le pouls, afin de se placer avant nos Modernes (34) : comme n'ayant écrit sur cette matière, que des généralités & des lieux communs, dans plusieurs volumes qu'il dit contenir l'histoire du pouls (33-42).

Comme ayant prétendu se laisser croire l'Inventeur de la méthode, où l'on décide du pouls, sur la lenteur & la fréquence (35) : comme ayant confondu dans ses différens ouvrages, la célérité du pouls avec la fréquence ; tandis qu'en 1768, il établit une différence essentielle entre ces deux modifications, d'après Morgagni (34).

Comme ayant voulu faire croire qu'il s'occupoit du pouls depuis vingt ans ; tandis qu'il n'a connu qu'en 1768 , nos ouvrages faits en 1755 , (14) : comme ayant enseigné à vos Etudians , une manière de faire des épreuves sur le pouls , tumultueuses , inutiles , pleines de jactance , au lieu de suivre la méthode , seule profitable , de Van-Swieten (27)°.

Comme ayant insinué qu'il a fait en deux ans (*perfecti*) , cinq cens observations , qui contiennent tout ce qu'il y a à peindre dans une maladie (35). Comme ayant donné le nom de vibrant au pouls de l'hémorragie , pour écarter ce qu'en ont dit nos Auteurs , & avoir l'air de faire des découvertes particulières.

X L V I I.

Comment s'accorder avec quelqu'un qui n'est pas d'accord avec lui-même ?

JE viens enfin , Messieurs , de mettre tout-à-l'heure sous vos yeux (45) , avec quelle franchise ce Médecin dispose de votre air d'Autriche , après avoir disposé de l'air de la Hollande , & conçu le projet de dominer sur la terre entière.

Il a mis en avant qu'Hippocrate faisoit des prédictions, & qu'il connoissoit les maladies par le tact du pouls; & il veut nous défendre d'acquérir de pareilles connoissances: il veut que ce qu'Hippocrate a fait, selon lui, soit impossible à faire en Europe.

J'ai prouvé qu'il s'est contredit d'une manière évidente, au sujet d'Hippocrate: il le fait tantôt le Chef de tout ce qui a été dit sur le pouls; & tantôt il avoue qu'Hippocrate ne dit pas grand chose sur cette matière (*de pulsibus non adeò multa habet*).

J'ai démontré, & quel que soit mon étonnement, je ne puis m'empêcher de démontrer encore, qu'après avoir calomnié, vilipendé, & déchiré autant qu'il a pu, la nouvelle doctrine du pouls, après l'avoir regardée comme inutile, pernicieuse, impossible, il affiche formellement qu'il a fort souvent prédit, d'après le pouls (*prædixi*), & quoi? non point une crise seule, mais celle du vomissement, celle des évacuations du ventre (*evacuationem criticam, vomitu, aut alvo, futuram*); & combien de fois? non point une, non point quelques-unes, mais plusieurs, mais plus souvent qu'il ne peut sans

doute le dire (*sapiùs*) ; & où ? non point seul & caché , mais en plein Hôpital (*in Nosocomio*), en Autriche même , où il veut en 1768 , qu'il soit impossible de faire ces sortes de prédictions sur le pouls !

Est-ce par lui-même qu'il a fait ces prédictions ? non , c'est d'après Solano (*Autore Solano*) : est-ce par hasard & sans sçavoir ce qu'il faisoit ? non : c'est en comparant attentivement les tems & les signes des crises (*circà criticum tempus , & cum præmissis signis coctionis*).

Il joignoit alors la doctrine du pouls à celle des crises ; & en 1768 , il dit que la doctrine du pouls est faite pour déranger celle des crises , & bouleverser la Médecine (*Medicinam subvertit*).

Les prédictions que M. de Haen a faites tant de fois (*sapiùs*) , pourquoi ne pourroit-on pas les faire chez vous , Messieurs , & par tout où il y aura des Médecins aussi sçavans que vous & nos Maîtres ? Si M. de Haen n'a pas fait ces observations , il en imposoit lorsqu'il les annonçoit : s'il les a faites , il en impose aujourd'hui.

En quel tems fera-t-il croyable , ou en 1768 , ou quelques années auparavant ? quel fonds devons-nous faire

sur un homme si peu d'accord avec lui-même ?

Vous en jugerez , Messieurs & très-illustres Maîtres de l'Art ; je m'en rapporte , comme je le dois , à vos lumières , & je me tais par respect , sur-tout ce que j'aurois à dire , après ce que j'ai eu l'honneur de vous exposer. Je ne sçais même si j'examinerai un jour ce que le même M. de Haen dit des crises , & de nos Auteurs , dans la suite de son ouvrage de 1768.

Réflexions de l'Editeur.

LA lettre de M. Soleilhet , que nous venons de présenter , a été traduite en latin par M. Huttenbacher , Médecin de Vienne : cette traduction a vu le jour à Vienne même ; j'en donne le titre dans une note (*).

Je crois aussi devoir rapporter un passage de la préface ingénieuse que

(*) D. SOLEILHET , Doctoris Medicinæ Monspeliensis , epistola circa annotationes novæ pulsuum doctrinæ utiles , quas nuper juris fecit Cl. de Haen , & ex Gallica in latinam linguam versa ; cum adjuncta præfatione Josephi HUTTENBACHER , Doctoris Medicinæ Viennensis. Vindobonæ apud Rodolphum Græffer 1770.

M. Huttenbacher a mis à la tête de sa traduction ; il instruira ceux qui ne sçavent pas ce qui se passe à Vienne, ou qui n'en jugent que par ce que M. de Haen en publie dans ses ouvrages, qu'il fait répandre & réimprimer en France. Il est juste que nos Médecins François soient mis sur le courant de toutes ces questions littéraires.

» Præstabit paucis recensere. (*dit M.*
 » *Huttenbacher*) artem sphygmicam à
 » Clar. Gallis traditam, etiam in Fa-
 » cultate Viennensi, jam suos invenisse
 » fautores ac patronos... hos inter pri-
 » mus locari meretur Henricus Jose-
 » phus Collin, Nosocomii Pazmaniani
 » Medicus laboriosissimus... qui ducem
 » mihi se se cum patienti ac benevolo
 » animo exhibuit ; pro quo publicas
 » ipsi nunc gratias ago... expertissimus
 » deindè Collega, ac amicus meus D.
 » Wetsch... Galliam petiit, & doctri-
 » nam pulsûs... ex fontibus hausit, in
 » patriamque rediit (vide ejus librum
 » *Medicina ex pulsu*. Viennæ anno
 » 1770)... Confirmabit Clarissimus Col-
 » lin ham doctrinam, observationibus
 » suis numerosis... tam in chronicis
 » quàm in acutis morbis... habitis, &c...
 » Cæterùm annotationibus, partim fri-

» volis , feriis quibusdam , hanc sphyg-
» micam doctrinam labefactare frustrà
» tentarunt... inter quos non infimum
» adversarium Magnif. de Haen reperire
» est... ast utinam Clar. de Haen secutus
» fuisset monitum Halleri... qui pru-
» denter ac honorificè asserit... experi-
» mentorum genus (circà doctrinam
» sphygmicam)... liberum imprimif-
» que à præjudicata opinione animum
» poscere. Adhibuit - ne Magnif. de
» Haen hanc conditionem (& alias),
» in exploranda doctrina? Non vo-
» luit , non potuit ; nec mirandum ,
» cum nec in aliis rebus eas adhibue-
» rit , proptereaque semper infelix ejus
» asserendæ vel reprobandæ sententiæ
» methodus fuerat : id probat ejus de
» miliari doctrina , quam quotidie Col-
» linus noster in Nosocomio suo refu-
» tat , scriptisque refutavit , ut & Mag-
» nif. Stoerck , & Pringle. Probat in-
» felix ejus exercitium , in electrici-
» tatis ictu adhibendo , justè propterea
» à Cl. Tyssoto admonitus ; probat ina-
» nis timor , & inermis oppositio ergà
» emeticorum usum , à Cl. Tyssoto &
» Balme egregiè defensum... probat
» systema irritabilitatis ac sensibilitatis ,
» contrà omnia Ill. Halleri & Cranzii

» demonstrata , priùs negatum , nunc
» coactè admissum.... probat ejus in
» colicâ pictonum curativa methodus ,
» quam ut falsam & noxiam... quotidie
» Gallici Medici... demonstrant. Probat
» ejus præjudicium in cicuta & aliis ,
» à perillustri , Clarissimo ac Magnifico
» Stoerch , inventis remediis... probant
» frustranée instituta contrà alkalino-
» rum vim antisepticam experimenta ,
» quam Cl. Pringle & Gardane egregie
» defenderant. Probat malus ipsius con-
» ceptus de camphora... probat opii in
» variolis , profusâ manu exhibendi ,
» mala consuetudo , à Cl. Viris Tralles ,
» Tyssoto , Joung , restricta... probat
» negata febris hæmorroidalis ; probat
» uvæ ursinæ & lysimachix , negata in-
» justè ultrà modum , in persanando
» efficacia ; probat pleuritidis falsa as-
» signata sedes ; probant Chirurgica
» quædam tenuiter defensa , falsa nervi
» intercostalis originis assignatio , inus-
» tio cranii mortalis. Probant , inquam ,
» hæc omnia satis superque , Antonium
» de Haen nullibi conditiones (pru-
» denter ac honorificè ab Illustr. Hal-
» lero , de experiunda pulsuum doctri-
» na , assignatas) implendi animum ha-
» buisse «.

Il faut l'avouer, M. de Haen n'est pas sans affaires ; je ne parle ici que de celle du poulx , qui est une des plus singulières qu'il se soit attirées.

M. Huttenbacher nous apprend que la nouvelle doctrine du poulx a des partisans dans l'Ecole de Vienne ; il nomme ces partisans, dont la réputation & les ouvrages sont connus ; il fait l'éloge de l'ouvrage de M. Soleilhet : que répond M. de Haen ?

Voici la réplique de ce Médecin, telle qu'elle se trouve dans la treizième partie de ses ouvrages (*). *Relatum mihi fuit extitisse iniquos diffamantium libellorum fabros, qui sub larvato Medici Monspeliensis nomine, libellum infamem periodico cuidam scripto inseruerint. Ast verò similes non moror ; quia respondendi animus nunquam est, nullum quoque est legendi desiderium : multis enim retrò annis, non legi lividorum pullitiem.*

Le nom de M. Soleilhet est donc un nom supposé, suivant M. de H, &

(*) Cette treizième partie vient de paroître à Paris, chez DIDOT le jeune, sous le nom de *Rationis Medendi Tomus Septimus*. La douzième. partie est dans le même volume.

suivant lui aussi , l'ouvrage de M. Soleilhet , est une infamie , un libelle odieux , qu'il n'a pas lu , & qu'il ne veut point lire. Mais s'il ne l'a pas lu , comment peut-il décider que c'est un libelle ? quel est l'homme si mal informé qui lui a fourni des Mémoires ? qu'il décele ce Menteur insigne , on ose l'en défier. J'ose supplier aussi quelque ami de M. de H , s'il lui en reste encore , de l'interroger sur ce point.

Que M. le Professeur de Vienne ne lise pas des choses qui pourroient le chagriner , je le veux bien : mais qu'il nous apprenne pourquoi il prétend que le nom de M. Soleilhet est un nom supposé , & que son ouvrage est le produit de l'envie au teint blême , un libelle infâme ?

Mettons le Lecteur à portée de juger si ces accusations de M. de H. sont bien fondées : je veux démontrer qu'il n'est rien de mieux mérité , rien de mieux appliqué , rien cependant de plus honnête & de plus ménagé , que la lettre de M. Soleilhet. Voici mes preuves.

Les *Recherches sur le Pouls* virent le jour en 1756. M. de H. publia la même année son premier volume du

Ratio Medendi : il n'est pas seulement nommé dans les *Recherches* ; eh, comment auroit-on pu le nommer, puisqu'il n'étoit pas connu ! Depuis 1756, M. de H. a continué de fournir chaque année un volume au public ; il a quelquefois parlé du pouls, sans parler des *Recherches*, qui sans doute n'étoient pas parvenues jusqu'à lui. En 1767, M. Fouquet publia son *Essai sur le pouls* ; il cita honorablement M. de H. ; il le mit au nombre des Auteurs qui cultivent le pouls (a).

Jusques-là M. de H. n'avoit assurément pas sujet de se plaindre.

La seconde édition des *Recherches* parut en 1768 ; on n'y ajouta que les divers Jugemens qu'en avoient rendu plusieurs Médecins : M. de H. n'y est pas plus nommé que dans la première édition (*).

(a) *Essai sur le Pouls*, pag 64.

(*) On joignit à la seconde édition des *Recherches*, une Dissertation historique sur les crises, qui avoit paru dès l'année 1753, dans un volume de l'Encyclopédie. M. de H. attaque aussi cette Dissertation, & pourquoi ? parce qu'il a écrit lui-même sur les crises en 1756, & qu'à son ordinaire, il a passé sous silence les réflexions qu'il a puisées dans nos Auteurs,

Les choses étoient à ce point , lorsqu'en 1768 , M. de H. publia un ouvrage violent , dans lequel il se déchaîna contre nos Auteurs. M. de Haen se déclare donc l'Aggresseur dans cette querelle : mais de quel ton entre-t-il en lice ? On ne m'en croiroit pas , si je ne rapportois ses propres expressions ; elles sont au dessus de tout ce que je pourrois dire.

» Viri Clarissimi ab inclyta Facultate
 » medica Parisina , ad examinandum
 » librum (*Recherches sur le Pouls*) de-
 » lecti , eundem tanquam praxi detri-
 » mentosum Facultati denunciaverunt.
 » Verè utique & præclarè (a)... noxia
 » nova doctrina est , quòd veram Me-
 » dicinam subvertat (b)... neque præ-

M. Quesnay , M. Aymen , M. de Bordeu , qui en disent plus que lui sur les crises : c'en étoit assez pour que M. de H. se mît en colère. M. Soleilhet fait espérer (N^o. 47) qu'il éclaircira cette question sur les crises.

(a) *Antonii de Haen... pars duodecima Cap. IV. pag. 163. (N^o. 63.)* : je me fers de l'édition de Vienne qui a paru en 1768 ; & j'ai comparé tous les passages avec l'édition de Paris qui vient de paroître en 1771. Ces deux éditions sont entièrement conformes.

(b) *Ibid. pag. 161.*

„ terire oportet... a viris præclarissimis ,
 „ non minùs ut detrimentosam , quàm
 „ paradoxam , publicè notari doctrinam
 „ novam (a)... in libro de pulsibus , haud
 „ negligere modò Hippocratem , verùm
 „ etiam flocci facere , irridereque co-
 „ nati sunt (b)... Hippocratem aiunt...
 „ vanum inutilemque practicum esse ,
 „ sic ut opera ejus... titulo *meditationis*
 „ *de morte* , insignienda forent (c)... de
 „ titulo *meditationis mortis* , quem im-
 „ mortalibus Coi codicibus... gestiunt
 „ præfigere ; quid... dicam ? (d)... pro-
 „ fectò si Eques *Mortagne* (*) ; si *Pe-*
 „ *trarcha* coronatus Poëta , si comicus
 „ *Moliere* , & id genus alii , ejus-
 „ modi (**) protulissent , affatim risif-
 „ semus. Quod verò ii , qui magnorum
 „ medicorum auctoritatem ac famam
 „ ambiunt , ejusmodi calumniarum se

(a) *Ibid.* pag. 169. 161.

(b) *Ibid.* pag. 158.

(c) *Ibid.*

(d) *Ibid.* pag. 170.

(*) Mon exemplaire de Vienne , dit *Mortagne* ; l'édition de Paris dit , comme il faut dire , *Montagne*.

(**) *Ejusmodi*... quoi ? de quoi s'agit-il ? l'édition de Paris s'accorde avec celle de Vienne sur cette lacune.

» præstent fabros , est profectò quòd
 » haud minùs miremur* quàm dolea-
 » mus (a)... quid iniquius unquam
 » proferri potest (b)...? propriæ eorum
 » praxeos tutamen , & novæ sententiæ
 » confirmatio , hoc poposcerunt (c)...
 » tantummodò ejusmodi cerebelli de-
 » liramenta gentis humanæ nos docent,
 » & deplorandam in amore veri sim-
 » plicisque inconstantiam , & eam con-
 » natam ipsis arrogantiam , quâ Ma-
 » jorum inventis minimè contenti ,
 » proprii ingenii partu , innotescere
 » celebrarique gestiunt (d) «.

C'est ainsi que M. de H. parle d'un ouvrage dans lequel il n'est pas question de lui : c'est ainsi qu'il traite les travaux de nos Auteurs, dont un l'avoit cité avec honneur. Si toutes les imputations étoient vraies , si elles pouvoient avoir quelque fondement , n'aurons nous pas au moins raison de nous plaindre du ton , je puis le dire , grossier & bas , dont on nous apostrophe.

Quoi , nous méprisons Hippocrate ,

(a) *Ibid.* pag. 171.

(b) *Ibid.* pag. 204.

(c) *Ibid.* pag. 164.

(d) *Ibid.* pag. 177.

nous nous moquons de ce saint Patriarche , nous le regardons comme un mauvais Praticien (*Hippocratem negligere , flocci facere , irridere.... Vanum inutilemque practicum*) ! Nous regardons ses ouvrages immortels , comme une méditation sur la mort (*titulo meditationis de morte insignienda*) ! Quoi , notre doctrine a été publiquement notée , comme un tissu de paradoxes (*paradoxam*) ; & cette dénonciation publique , ou cette tâche du livre sur le poulx , est l'ouvrage des Commissaires choisis par la Faculté de Paris (*viri à Facultate Parisina delecti , ad examinandum librum , eundem denunciaverunt*) ! Ces Commissaires en faisant leur rapport sur ce livre , l'ont déclaré contraire à la saine pratique (*tanquam praxi detrimentosum*) ! Et M. de H. s'écrie que ce jugement est bien rendu ; il applaudit , il bat des mains (*verè utique & praclarè*) ! Sa raison péremptoire est que la doctrine du poulx bouleverse la Médecine (*Medicinam subvertat*). Quoi nous sommes pétris d'arrogance (*iis connatam arrogantiam*) ! Nous sommes des Historiens iniques (*quid iniquius*) , des Calomniateurs apprêtés (*calumniarum fa-*

bros), des fols, des extravagans (*ce-rebelli deliramenta*) !

Je le répète; quand même tout ce qu'on nous impute auroit quelque fondement, seroit-il honnête, seroit-il décent à un vieux Médecin, tel que M. de Haen, de faire une satyre aussi amère de ses Confrères encore vivans ?

Mais avec qui donc, M. le Professeur de Vienne, avez-vous passé votre vie ? Vous avez plus de soixante ans; vous êtes le plus déterminé faiseur de livres qui soit au monde, & votre style est si peu poli ! Où prend donc votre esprit toutes ces gentilleses, vous dirois-je volontiers avec Moliere, qui vous a fait rire, si on vous en croit, mais qui n'a pu vous corriger de la déman-gaison d'en imposer par de gros mots, par des proverbes des haies ? Si vous nous aviez reconnu fautifs, il falloit vous contenter de nous plaindre ; il falloit nous instruire, sans affecter de nous déshonorer.

Le rôle de dénonciateur est un très-vilain rôle, Monsieur le Professeur, permettez-moi de vous le représenter : & qu'aurez-vous à repliquer si je vous prouve que votre dénonciation, vos accusations ne sont qu'un tissu de ca-

lornies ? Quel autre rôle allez-vous jouer , quel poste vous êtes vous ménagé pour votre retraite ?

Démasquons l'imposture. J'en appelle à nos Juges naturels ; c'est devant eux que je cite M. de H. C'est une horrible calomnie de publier que nous nous moquons d'Hippocrate , & que nous avons imaginé d'appeller ses ouvrages , *méditation sur la mort*.

Qu'on consulte la dissertation sur les crises : on verra que de H. n'entend pas le françois : on y verra que l'Auteur de cette dissertation historique , rappelle seulement , comme cela étoit nécessaire , les opinions d'Asclépiade (*),

(*) Asclépiade fut un homme rare , duquel des sectes entières de Médecine n'ont pas le droit de dire du mal. Il a été mis en parallèle avec Boerhaave , & ce parallèle se trouve dans les Journaux de Médecine. On peut même assurer que M. de H. est , autant que tout autre , dans le cas de ménager la mémoire d'Asclépiade , qui étoit un Maître consommé dans beaucoup de matières dont M. de H. s'occupe. Le changement de vêtemens , de chemises , de draps & de couvertures pour les malades ; l'espèce de lits dont ils ont besoin , pour être bien couchés ; la vraie façon de faire ces lits , de balayer & de bien aérer leurs chambres (a) :

(a) pag. 13. *Rat. Med. Cap. I.*

qui attaquoit Hippocrate, & qui appelloit sa Médecine *méditation sur la mort*.

M. de H. est donc doublement coupable, de nous faire une fausse impu-

tous ces objets importans grossissent un des derniers ouvrages de M. de H. Je dis qu'Asclépiade auroit aimé ces minutieux détails à la folie : on sçait qu'il enchantait les Dames Romaines, par ces petites loix de toilette qu'il mît en vigueur parmi elles. M. de H. vise sans doute à l'approbation des Dames de Vienne. Rien n'approche plus du *citò, tutò & jucundè* d'Asclépiade, que les promesses que M. de H. fait dans le même volume, au sujet des médicamens. *Simplicitas, varietas, ordo* (a) : tout cela, dis-je, rappelle l'Ecole d'Asclépiade, dont M. de H. sera peut-être surpris de se trouver.... Puisque nous en sommes à cette treizième partie, je ne puis m'empêcher d'exhorter le Lecteur à la comparer avec la première, au sujet de la boisson & de la nourriture des malades. » On leur prépare, dit M. de H, de l'eau dans laquelle on fait bouillir de l'avoine (*ex avena cum aqua cocta*), avec une once de miel, s'il n'y a pas du nître, & deux onces de miel, s'il y a du nître (b) » cela s'appelle en France la tisane de M. Ste. Catherine, espèce de Charlatan du dernier siècle; c'est une boisson de nos bonnes femmes.

Au reste, voici l'avis d'un grand Médecin

(a) *Ibid.*

(b) *Ibid.*

tation, & d'ignorer ce qu'Asclépiade a dit, & qui se trouve dans tous les livres.

Falloit-il s'attendre à une pareille bévue, à un tel trait de malignité, de la part d'un homme gagé à gros frais, pour instruire la jeunesse, à laquelle il ne faut pas apprendre à mentir? c'est le premier devoir d'un bon Régent.

M. de H. en impose encore, lorsqu'il

sur ces détails de boisson & de régime, dans les maladies. » Nos locô mellis, Saccharô utimur, & ex eo varias potiones paramus... Sed hæc ipsis Mulierculis nota sunt... ideò manus à tabula... de victûs ratione, Galenus multa dicit: sed cum nostra ætate nullibi hæc victûs ratio fervetur, de ea frustrà differi existimo... refrigerant & humectant infinita pleuraque, quæ enumeranda non censeo, maxime cum inania & prorsus inutilia, longo usu & experientia semper compererim... Mulieres in jusculis solvunt vitella ovorum, cum succo limonum, arantiorum... aquam in qua incoctum hordeum... tandem quot capita, tot sententiæ (P. Poterii (Medici ævi sui Principis) de febr. libr. 2.) « Ce Médecin n'auroit pas mieux parlé, s'il eût été obligé de lire un chapitre de la treizième partie du R. M. de M. de H. hæc ipsis Mulierculis nota... frustrà de iis differere existimo... hæc inania & inutilia... &c.

qu'il

qu'il avance que la Faculté de Paris a nommé des Commissaires pour examiner le livre des *Recherches sur le Pouls* ; cette allégation est fautive , dis-je , & tout-à-fait controuvée. Il paroît que M. de H. voudroit se procurer des protecteurs , par une frauduleuse flatterie ; mais la Faculté est trop sage , pour tomber dans de pareils pièges ; elle trouvera toujours mauvais que quelqu'un l'invoque dans des affaires que dicta la passion , & sur-tout une passion effrénée au point de suggérer une dénonciation capitale , faite en termes grossiers : la Faculté, livrera ce délateur à l'indignation & à la risée publiques , comme elle y livre tous les brouillons intriguans.

M. de H. n'a pas sçu lire ce qui est expliqué dans l'ouvrage de Cox , traduit & commenté par d'Abbadie , au sujet d'un ouvrage de M. le Camus : il n'a pas compris le sens de ce qu'il a lu ; ou bien il l'a interprété , suivant que son dessein de nuire le lui a inspiré. Il doit des excuses à la Faculté de Paris , pour s'être conduit avec trop de légèreté vis-à-vis d'elle , pour ne rien dire de plus. Et quelles réparations ne doit-il pas , à ceux qu'il prétend dénigrer

sans les entendre , sans les connoître ?
Examinons son plan , voyons les pré-
tentions qu'il affiche ; recueillons ses
propres expressions , il va décèler lui-
même les motifs de sa pétulance & de
son indiscrette sortie.

» Duodecimam partem à pulsu exor-
» diar , cujus in prioribus frequenter
» quidem memini , ac historiam conf-
» cripsi ; at verò Recentiores Hispani
» Gallicque observatores , eamdem à me
» extensiozem longè , explanatiozemque
» poposcerunt (a)... pulsûs historia ab
» ipsis Medicinæ incunabulis ordienda
» fuit (b)... prosequar ad sæculum nos-
» trum , additurus modificationes quas
» partim Observatores attentissimi , par-
» tim mei mihi ægri suppeditarunt (c)...
» restitui magno viro (Hippocrati) ho-
» norem (d).... Hippocrates consuluit
» pulsum... ad diagnosim prognosimque
» formandam , idque aliquandò nobis
» attentius & accuratius (e)... convicti
» sumus non modò pulsum doctrinæ ,

(a) *xii. pars præfat.*

(b) *Ibid.*

(c) *Ibid.*

(d) *Cap. I. pag. 14.*

(e) *Ibid. pag. 1.*

„ non ignarum fuisse Hippocratem ,
 „ verum potius & gnarum & exper-
 „ tem (a)... aræteus cappadox pulsus
 „ examinavit descripsitque, ità ut nemo
 „ nostrum accuratiùs (b)... aræteus, ut
 „ Hippocrates, & nos, pulsus cogno-
 „ verit distinxeritque (c)... quod mi-
 „ rum ipse observaverim, non reti-
 „ cebo (d)... Si opus esset, quingento-
 „ rum & ultrà ægrorum diariis exactè
 „ omnia quæ ad pulsus cæteraque
 „ pertinent, notantibus, quæ mox re-
 „ tuli confirmare possum (e)... Deum
 „ restor me, ut in cæteris, ità & in
 „ hac quæstione (pulsus) egisse, eam-
 „ demque toties à viginti retrò annis
 „ ad incudem revocasse; ne qua aut ne-
 „ gligentia, aut mentis præoccupatio,
 „ me à lumine privaret veritatis (f).

J'apperçois dans ces passages, qui
 dévoilent les vues de M. de H, deux
 vérités plus claires que le jour. La pre-
 mière est qu'il s'établit & veut se faire

(a) *Ibid.* pag. 14.

(b) *Ibid.* Cap. II. pag. 15.

(c) *Ibid.* pag. 20.

(d) *Ibid.* Cap. II.

(e) *Ibid.* Cap. III. pag. 146.

(f) *Ibid.* pag. 115.

reconnoître pour l'Auteur de l'histoire du pouls : car il annonce qu'il a fait dans ses précédens ouvrages cette histoire , qu'il va l'étendre dans celui qu'il publie en 1768 , & qu'enfin il s'en occupe depuis plus de vingt ans (*à viginti retrò annis*) ; il en fait serment (*Deum testor*). Il faut l'en croire : il a ramassé pendant cet espace de tems , plus de cinq cents observations , qui contiennent exactement ce qui concerne le pouls & tout le reste (*quingentorum & ultrà agrorum... exactè omnia*) : il se croit obligé de revoir & de rappeler son histoire ; il en donne , pour ainsi parler , une deuxième édition , à l'occasion de quelques Médecins Espagnols & François , qui l'y ont engagé (*poposcerunt*).

Cela veut dire que M. de H. qui avoit déjà fait une histoire complete du pouls , & qu'il regardoit comme suffisante , s'est cru obligé de reprendre son travail , à l'occasion de ce qui s'est passé depuis l'édition de ses premiers ouvrages : il se place sans façon avant tous nos Auteurs François qui ont parlé du pouls , & dont le premier ouvrage ne renonte qu'à l'année 1756 ; tandis que M. de H. veut essayer de faire

remonter les siens jusqu'en 1748. (à *viginti retrò annis*) (*): il y a en 1768, vingt ans que M. de H. travaille sur le pouls; il n'y en a pas autant (en 1768) que les *Recherches sur le Pouls* ont paru.

M. de Haen est donc antérieur aux *Recherches*, suivant son calcul; il prend de plein saut la première place, il se l'adjuge: chacun a sa petite manie, sa passion favorite; celle de M. le Professeur de Vienne est de se croire & de vouloir qu'on le croie Historien du pouls (*historiam conscripsi... à viginti retrò annis*): c'est-là son premier objet, c'est la principale prétention que je

(*) Dans ce tems-là, les observations de Solano venoient de se répandre en Angleterre & en France. M. de H. auroit bonne envie de placer ses propres travaux avant cette époque; puisqu'il annonce que des Observateurs Espagnols & François l'ont engagé à revoir son histoire du pouls (*Hispani Gallicæ poposcerunt*). Il n'ose pourtant pas dire qu'il a pensé au pouls avant Solano; mais il se plaît à le laisser croire: il ne parle du Médecin Espagnol, qu'après avoir étalé ses propres découvertes, & celles de quelques Auteurs antérieurs à Solano: il se glisse adroitement parmi eux; c'est une petite finesse d'école, qui tient fort de l'enfantillage.

démêle dans ses phrases entortillées, qu'on vient de lire.

Son deuxième objet a quelque chose d'aussi bizarre : il veut qu'Hippocrate ait tout dit & tout sçu sur le pouls ; c'est une des découvertes (*) de notre Professeur ; il se l'attribue au moins. Il fait de grands éloges d'Hippocrate ; mais il n'a garde de s'oublier lui-même : il se rapproche le plus qu'il peut de ce divin Grec , après avoir rétabli son honneur (*Hippocrati... restitui honorem*).

Arétée a aussi sa part aux suffrages

(*) Une découverte moderne & des plus récentes ; c'est ainsi qu'il faut l'entendre : elle n'est que de 1768 ; car quelques années auparavant (a) , M. le Professeur Historien prétendoit en termes formels , qu'Hippocrate ne disoit pas grand chose du pouls (*Hippocrates de pulsibus non adeò multa habet*). Où étoient ensevelies alors toutes les merveilles sur le pouls , que M. de H. a trouvées depuis dans Hippocrate ? pourquoi dit-il sans cesse blanc & noir ? pourquoi souffle-t-il le froid & le chaud ? Il faut pardonner quelque chose à l'enthousiasme Professoral : mais un homme oublieux de son naturel , doit être modeste & circonspect ; il ne doit point trancher ; au moins doit-il être poli & honnête envers tout le monde , afin qu'on ne relève point ses bévues.

(a) *Pars 9. R. M. Cap. 11.*

de M. de H. ; il le met à côté d'Hippocrate , sur la question du pouls : autre découverte , en vertu de laquelle M. le Professeur fait un fort joli trio , composé d'Hippocrate , d'Arétée , & de lui-même , sur la matière du pouls (*Aræteus , ut Hippocrates , & nos , pulsus cognoverit*).

De cette manière , les éloges que M. de H. donne à Arétée & à Hippocrate , se réfléchissent sur lui-même ; c'est ainsi qu'il se flatte : j'ai , dit-il , établi dans mon histoire du pouls , qu'Hippocrate & Arétée sçavoient tout ce qu'il y a à sçavoir sur cet objet ; pour le prouver , je soutiens qu'ils le connoissoient comme moi , & que je le connois comme eux : il a cru qu'ayant ramassé & exagéré beaucoup , ce qu'Hippocrate & Arétée , ont dit , en y joignant ce qui lui appartient , & les observations de quelques Auteurs (*), il a tout

(*) Morgagni est un de ces Auteurs ; il a écrit après l'Auteur des *Recherches* , & après M. Michel : mais M. de H. juge à propos de placer Morgagni avant eux , comme il s'y place lui-même ; il copie Morgagni d'une manière aussi servile qu'inutile : M. Soleilhet a tiré un grand avantage de cet Anachronisme ,

dit & tout fait (*ab ipsis Medicinæ incubulis exordiar , additurus quæ partim observatores... partim mei mihi ægri sup-peditarunt.*

Il a enfin , selon lui , complété , oui complété , l'histoire du pouls (*pulsuum examen institui , perfecit (a).*

De pareilles prétentions , de pareilles dispositions , font naître aisément la prévention , les scrupules , & le désir de nuire & de médire. Aussi nos Auteurs ont-ils été dépeints comme des ennemis d'Hippocrate , comme des Hérétiques qui renversent ses loix , qui entreprennent sur ses possessions , que M. de H , (qui se donne pour le fils aîné d'Hippocrate (**) , regarde

volontaire & honteux pour un galant-homme , qui auroit au contraire félicité nos Auteurs de ce que Morgagni avoit confirmé ce qu'ils avoient publié avant lui.

(a) pag. 12. Cap. III. pag. 116.

(**) *Nos sumus verè Hippocratici.* Tous les volumes du *Rationis Medendi* redisent cette espèce d'apophtegme , ou l'équivalent ; c'est-là , pour ainsi dire , le cri d'armes de M. de H : mais comme il y a des cris de défi , d'invocation , d'exhortation , de résolution , d'événement , de commandement , on pourroit de-

comme son patrimoine, & sur lequel il n'entend point raillerie.

Qu'on considère en effet comment il parle de ces François & de ces Espagnols qui ont ému sa bile, & réveillé sa jalouse ferveur : avec quelle adresse, il se donne le droit de les vilipender ! Comment il ameute contr'eux les gens qui n'y regardent pas de près !

„ Viri expertissimi, novitatis, seu
 „ Autores, seu promotores, ea lege
 „ crises admittunt, non ad dies ab
 „ Hippocrate numeratos, non ad obser-
 „ vatas coctiones, verùm ad fuorum
 „ specificorum pulsuum adparitionem..
 „ probatum autem est legibus Hippo-
 „ cratis nihil certius, nihil dari verius.
 „ Ergò nova pulsuum doctrina, has
 „ leges turbando violandoque (*), non-

mander à M. de H. de quelle espèce est le sien, & ce que c'est qu'un Médecin qui répète partout, *nos sumus verè Hippocratici* ; qu'est-ce que cela signifie ?

(*) „ Sanè ex pulsu, & circà criticum tem-
 „ pus, & cum prægressis quibusdam coctionis
 „ signis, observato *sæpius*, evacuationem cri-
 „ ticam, vomitu aut alvo futuram, prædixi,
 „ ad ægrorum lectos in Nosocomio „.

C'est ainsi que s'explique M. de H, dans un

» nisi pernicioſa eſſe praxi poteſt (a)...
 » viderentur iniquam illorum opinio-

de ſes ouvrages antérieur à celui de 1768, (*paris 5. Rat. Med.*). En ce tems-la, il croyoit & publioit que les pouls, les ſignes ordinaires de la coction, & les tems des criſes, alloient de concert : aujourd'hui il ſépare la marche du pouls de celle des criſes ; il dit qu'en obſervant le pouls, on contrarie le tems & la marche des criſes. Quand faut-il donc croire M. de H. ou en 1768, ou quelques années auparavant ? Dans le tems qu'il étoit le partiſan du pouls, il ſe vantoit ſur ce ſujet, au point que les *Alétophiles* de Vienne lui en faiſoient un reproche. Aujourd'hui il a changé de croyance, il a abandonné la doctrine qu'il profeſſoit ; il fait plus, il ſe déchaîne contre cette doctrine, & contre ceux qui la cularent : quel ordre, quelle ſuite dans ſa manière de penſer ! Il faut voir dans les réflexions de M. Solenhet, le parti qu'il a tiré de cette lourde contradiction, dans laquelle M. de H. s'eſt laſſé cheoir. Je dois dire auſſi, au ſujet de ce paſſage de la *cinquième partie*, que je viens de rapporter, que M. de H. y avoit inſinué un *Autore Solano... ſæpiùs Autore Solano... pr. dixi* : alors M. de H. n'étoit pas décidé, comme en 1768, de dépouiller & inſulter Solano & nos Auteurs (qui avoient écrit avant cette *cinquième partie du Rat. M. d.*). M. le Professeur eſt ſi ſujet à changer d'avis & de ſyſtème, qu'il ne faut pas deſeſpérer de le voir rentrer dans la bonne voye.

(a) *Ibid. Cap. IV. pag. 106.*

» nem invehere in Medicinam velle,
» qui in sacriore doctrina, ab immensa
» dubitantium multitudine inconcussas
» æternas que veritates dubias reddi,
» iteratoque examini oportere conten-
» dunt.. potero cum Hippocrate res-
» pondere : in Medicina jampridem
» omnia subsistunt (a) «.

Tout est dit en Médecine, il n'y a plus rien à désirer, Monsieur le Professeur, sans doute depuis l'heureuse publication de vos différentes parties du *Rat. Med.* Il ne reste plus qu'à courir sus aux Incrédules; c'est un privilège dont vous usez, le mieux & le plus souvent qu'il vous est possible.

Eelle est enfin la cause de la mauvaise humeur de M. de H : Arétée, Hippocrate & lui ayant tout dit sur le pouls, ceux qui veulent se mêler d'en parler après ces trois grands hommes, ne sont que de petits cerveaux en délire, des gens iniques, des Calomniateurs avérés, des plagiaires qu'il faut écarter, qu'il faut deshonorer, qu'il faut perdre.

Mais après tout, est-il vrai que M. de H. ait prouvé qu'Hippocrate, Arétée

(a) Ibid. pag. 204-205.

& lui, en sçavoient autant, ou plus que nos Modernes sur le poulx? est-il vrai que dans ses volumes, grands & petits, antérieurs à celui de 1768, M. le Professeur de Vienne eût fait l'histoire du poulx, comme il le prétend? non vraiment, non : sa prétention est un rêve, une idée chimérique & phantastique, qui s'est emparée d'une tête qu'un sçavoir mal digéré, une étude pénible & forcée, & un défaut radical de goût, ont échauffée (*cerebelli deliramenta*) : c'est le fruit d'un fonds de prévention outrée, & d'un violent désir de dominer, de faire des découvertes, & d'être le *Stentor* de la Médecine (*connata arrogantia... eorum qui magnorum Medicorum Autoritatem & famam ambiunt* (*).

M. Soleilhet surpris, comme bien d'autres, des disparâtes de M. de H,

(*) Je supplie mes Censeurs & mes Lecteurs, de remarquer que ces expressions dures que ma plume laisse échapper à regret, & qui peuvent étonner leur délicatesse, ne sont qu'un rendu ; ce sont les propres expressions de M. de H, qu'il a même laissées subsister dans la deuxième édition de son volume de 1768, qui s'est faite à Paris en 1771, & qui se vend chez DIDOT le jeune, avec approbation & privilège.

crut devoir opposer une digue aux injures, contre la nouvelle doctrine du pouls, qu'il faisoit répandre de Vienne dans toute l'Europe. Il prit le ton honnête, modeste; il ne s'écarta point des bornes permises par nos mœurs aux critiques les plus modérés: s'il mêla quelque ironie dans sa défense, il le pouvoit sans injustice, eu égard à la violente attaque de M. de H., & à la force de ses expressions injurieuses. M. Soleilhet croyoit, en se conduisant ainsi, & en mettant M. le Professeur de Vienne dans le cas de répondre à plusieurs questions intéressantes, pouvoir le ramener doucement, & le rappeler à lui-même: mais il a été trompé dans son attente. M. de Haen pour toute réplique a vomi de nouvelles injures: *iniquos diffamantium libellorum fabros... sub larvato Medici Monspeliensis nomine, libellum infamem periodico cuidam scripto inseruerint... nullum legendi desiderium... multis retrò annis, non legi lividorum pullitiem.*

J'ai déjà rapporté cette belle & délicate tirade: certainement elle est digne de ces tems gothiques, où des pédans imbus de quelque sçavoir, s'échauffoient à se chanter pouille les uns

les autres , comme nos portefaix s'amuse-
sent & s'échauffent en se donnant des
coups de poing.

Mais détournons la vue de ces objets
dégoutans. Achéons d'instruire M. de
H. , sur l'Auteur d'un ouvrage qu'il lui
plaît d'appeller un libelle pseudonime ,
& le produit de l'envie , (*libellum in-
famem , lividorum pullitiam*) ; parce
qu'il a cru se tirer par-là de l'embarras
dans lequel cet ouvrage l'a jetté.

M. Soleilhet est Médecin de Tullés (*),
ville capitale du bas Limoulin , où M.
son pere , Médecin comme lui , jouit

(*) La ville de Tullés a produit de grands
hommes , en d'autres le sçavant *Baluze* : on a
conservé la mémoire d'un trait remarquable
de ce fameux Critique. Il se fit connoître
étant encore fort jeune , par une très-belle &
très-fine critique qu'il intitula *Antifrizonius* :
celui qu'il combattoit s'appelloit *Frizon*. Ce
Frizon avoit fait un ouvrage fort ampoulé &
fort verbeux : on dit que se trouvant dans
l'impossibilité de répondre à Baluze , il en fit
un sur la *consolation des affligés*. On appelle
aujourd'hui à Tullés la sage & judicieuse cri-
tique de M. Soleilhet *Antihænius* cette dé-
nomination est assez heureuse. On remarque
aussi que M. de H. , à l'exemple de *Frizon* , a
cherché des *consolations* , sans songer à la
défense de sa cause ; il a fort sagement dé-

de la plus grande réputation : partageant la confiance publique avec des Confrères, qui exercent la profession aussi noblement qu'eux, Messieurs Soleilhet, honorés & considérés, vivent heureux, & passent des jours utiles, en conservant ceux de leurs Concitoyens ; ils n'ont point eu besoin de se transporter dans un Royaume étranger, pour faire parler d'eux ; ils n'ont point sollicité des chaires extraordinaires, ils ne se sont point faits connoître en répandant des gazettes de Médecine, des extraits des cahiers de leurs Professeurs.

Peu éloignés de Montpellier, & à portée de Paris, ils ont toujours conservé une liaison intime avec les Professeurs de ces deux grandes villes : M. Soleilhet le fils, les a tous vus ; il a visité les Hôpitaux de Montpellier, de Nîmes, de Bordeaux, de Lyon, de Paris. En un mot, M. Soleilhet est Médecin ; il pratique la Médecine dans

claré qu'il n'ambitionnoit pas la gloire de ce monde, qu'il n'attendoit point dans cette vie la récompense de ses travaux : je rapporterai plus bas les propres termes de cette déclaration. Chaque siècle a ses *Baluzes* & ses *Frizons*.

des contrées, qui depuis les premiers siècles de l'Eglise, furent le centre de cet Art, & qui ont été de tout tems éclairées par de sçavans Médecins, Professeurs ou autres, l'honneur de la France & de l'Europe entière.

M. Soleilhet peut donc se mesurer avec quelque Médecin que ce puisse être, même avec M. de H, qui élevé dans une Ecole nouvelle, en comparaison de celle de Montpellier, a quitté la Hollande pour aller faire à Vienne un établissement nouveau (a), & se mettre à la tête d'un Hôpital des plus médiocres, & tel qu'il s'en trouve dans nos petites villes du troisième ordre.

Si M. de H. a sur M. Soleilhet l'avantage de l'ancienneté, celui-ci a parlé à M. de H, comme à son aîné, comme à un Professeur décoré & connu par

(a) M. de H. ne cesse d'y appeler des pratiques & des Auditeurs... il s'écrie *veri & vide... in Nosocomio tractavi præter innumeros chronicos morbos, triginta ægros... acutè decumbentium ne quisquam perit...* un nombre infini de maladies chroniques, dans un Hôpital qui contient bien douze lits, c'est trop; trente maladies aiguës, c'est trop peu, dans une année académique (*anno hoc academico*) 13. *par Rat. Med.*

plusieurs ouvrages. M. Soleilhet a lu ces ouvrages; ainsi on le voit par son Effai.

Que M. de H. ne dise donc plus que M. Soleilhet, ou son nom, est un nom emprunté; qu'il ne traite plus son ouvrage de libelle, mais qu'il y réponde, j'ose l'en prier en mon particulier (*); c'est le moyen de terminer utilement,

(*) Je joins cette requête à celle que j'ai présentée à M. de H., dans mes Réflexions préliminaires, au sujet du système du pouls, adopté par Boerhaave, & qui est le système du dernier siècle. J'ai dû dire ce qu'en pense M. de H; je le place ici; » *Scholæ medicæ posterioris ævi, simplex doctrina pulsuum, veraque & tuta est (pars 12. Cap. II.)* ». A quoi peuvent donc être utiles les ouvrages & les découvertes sur le pouls de notre sçavant Professeur, si le système courant est vrai & assuré (*veraque & tuta*). Ce n'est plus la peine de s'occuper de ces objets: voilà ce que M. de H. devoit répondre aux Espagnols & aux François, *qui extensio rem explanatio remque historiam poposcerunt*: voilà ce qu'il faut qu'il nous éclaircisse; c'est un objet digne de lui & des places qu'il occupe; il jouit d'un loisir que ne goûtent point ceux que la fortune n'a pas comblé de ses faveurs. Nous sçavons qu'il doit ce bonheur singulier, autant aux soins paternels de Van-Swieten, qu'à son talent rare & transcendant, pour élever la jeunesse, pour faire des leçons, des découvertes, des obser-

ou d'une manière instructive , des contestations , dont M. de H. n'a pas craint d'être l'Auteur lui-même , & qu'il a par conséquent plus d'intérêt que personne de voir finir.

Je puis d'ailleurs l'assurer avoir vu M. Soleilhet travailler à son ouvrage , & avoir vu des notes qu'il a faites sur tous les volumes du *Rationis Medendi*.

Je finirai par un éloge de M. de H ; j'espère que sa modestie ne le désapprouvera pas , & que personne n'en murmurerà ; il m'en fournira lui-même la matière & le cannevas : je ne puis me refuser au sentiment de vénération & de respect que m'inspirent pour sa personne , & le portrait qu'il en fait , & la probité , les mœurs & la Religion dont il fait la profession publique que voici.

» Magnam differentiam interpono,
 » inter veritatem fidei, omni demonf-
 » tratione majorem, & certitudinem,
 » seu moralem , seu physicam... mihi

ventions , des dissections , des analyses , des abrégés , des extraits , des traductions , des expériences , des livres , des épreuves , des Commentaires , des critiques , des prônes , des prières , des dédicaces , &c , &c , &c.

» nihil minus quàm hominum existi-
 » matio cordi est (a)... mercedem labo-
 » rum in hoc mundo non expecto...
 » Similes non moror (*il parle de ceux*
 » *qui font des ouvrages contre lui*)...
 » profectò nisi in Deum, omnis invi-
 » diæ, omnis detractiõis ultorem,
 » bonosque in mores gravissimè pecca-
 » rent, pergerent ne, an desisterent,
 » parùm morarer... adeòne cæcutiunt,
 » ut non videant se bonorum mihi
 » conciliare honorem... qui applaudere
 » causæ amant, quam intelligunt, non-
 » nisi atro dente impugnari posse (b) «.

Cette manière de penser, pleine de piété, de candeur & de désintéressement, donne la plus haute idée de M. de H : si on trouve qu'elle ne se concilie pas tout-à-fait avec les vives sorties que ce pieux Professeur fait contre ceux qui ont le malheur de lui déplaire ; si on conçoit difficilement que la même plume qui a tracé ces protestations de Religion & de bonnes mœurs, de modestie & de bonhomie, aye pu laisser échapper tout ce qui se trouve dans les ouvrages de M. de H, contre

(a) *Pars 12. Rat. Med. Cap. IV. pag. 205.*

(b) *Pars 13. Rat. Med. Præf.*

ses Confrères, je n'aurai rien à repliquer.

Voici par exemple un passage qui m'embarrasse beaucoup, & que je laisse à évaluer aux Théologiens.

„ Medici plures, dit M. de H, plu-
 „ rimumque Medicinæ studiosi mirati...
 (toujours de l'admiration, toujours du
 merveilleux) ! „ Norunt implacabiliorem
 „ me existere neminem... toties mihi
 „ testes circumstant, in eos qui arcana
 „ quondam celaverint, veluti in forde-
 „ dos homines nefarios, luci præsentî,
 „ æternâque indignos, acriter invehenti
 „ (pars 13. *Rationis Medendi Præfat.*) „.

Ces sentimens violens sont-ils bien charitables ? Comme M. de H. traite son prochain (car enfin la Médecine Hippocratique n'est-elle pas une espèce d'arcane) ! Nos Facultés se contentent de couvrir de mépris ces vils personnages qui vont pipant le monde, comme dit Montagne, avec leurs bols & leurs syrops ; mais elles ne les poursuivent pas, comme M. le Professeur de Vienne, jusques dans l'autre vie. Nous sommes fort heureux qu'il ne nous croie pas des gens à secrets : s'il y avoit parmi nous quelque Prôneur de préparations singulières, comme il seroit accueilli,

ce *Nefarius* , par M. le Professeur !
 Nous sommes plus tolérans dans ce
 pays ; nous laissons paître , nous laissons
 vivre ces *Sordides* Prôneurs de prépa-
 rations secretes. f.

N^o. L X.

DES SUEURS CRITIQUES, ET DE LEUR POULS.

*Imputation fausse & mal fondée , dont
 le Docteur de Haen charge le Doc-
 teur Freind , & le Docteur de Bordeu,*

ERROR horum qui in morbis
 acutis damnant sudores quocumque
 morbi tempore , & illos ab Hippo-
 crate unquam laudatos esse negent :
Freind & Bordeu hoc ultimum sta-
 tuentes , ab illustr. *Hallero* penitus
 refelluntur.

Quantum ad errorem , Salutares
 sudorum crises esse , & ut tales ab
 Hippocrate relatos , negantem , fateor
 me nullatenus comprehendere posse ,
 qui fieri potuerit ut ejusmodi in er-
 rorem docti alioqui vivi inciderint.

„ Quis de Freindo hoc comprehendat
 „ viro & erudito , & Græcorum Au-
 „ torum perito Lectore ? Illum egregiè
 „ refectatum legimus a Viro Ill. Halle-
 „ ro , in notis ad caput de sudore Boer-
 „ haavii. Freindus , inquit (Hallerus)
 „ apud Hippocratem omninò sudorum
 „ criticorum exempla non reperiri ;
 „ præceps affirmavit ab Libr. 3. Epid.
 „ Ego verò , non in theoria solùm
 „ Hipp. reperio sudores criticos Aphor.
 „ 4. 36. *peri criseon* ff. 1. Coac. 4.
 „ Tract. 11. ff. 1 ; sed in experimentis ,
 „ v. gr. in causo Epidemico Epid. 2.
 „ ff. 3 , in febre acuta Epid. 3. ægrot. 6 ,
 „ in pleuritide ibid. 8 , in febre remit-
 „ tente ibid. 10 ; & in universum su-
 „ dores in morborum acutorum initiis
 „ nihil proficiunt ; sanguinem aquâ
 „ adeò necessariâ spoliant , neque quic-
 „ quam de morbi causa minuunt Coac.
 „ Libr. 6. ff. 3 : sed iidem , cum signis
 „ coctionis in urina , die morbi acuti
 „ circiter septimo universales & con-
 „ tinui critici , sunt utique & salutares ;
 „ nec die septimo tantummodò , sed
 „ quocumque die critico , ut post Hip-
 „ pocratem observatio docet.

„ Recentior scriptor occurrit (Cl.
 „ Borden) quinonimodò , quod nega-

» verat Freindius , quoque negat ; ve-
 » rum etiam ex Hippocrate demonstrare
 » conatur , sudoris in acutis perniciem ,
 » & quidem ex Aphor. 8. N^o. 4 , sudo-
 » res in diebus criticis oborti vehemen-
 » tes & veloces , periculosi ; & qui ex-
 » pelluntur ex fronte , veluti guttæ &
 » aquæ salientes , & frigidi valdè &
 » multi. Necesse enim est talem sudo-
 » rem prodire cum violentia & laboris
 » excessu ; & expressione diuturna.

» ... An verò sic (Hippocrates) con-
 » demnarit sudores omnes ? Ex ipsa
 » pravorum sudorum condemnatione ,
 » sequitur bonos dari... si sensus apho-
 » rismi adèdè clarus , tamen obscurior
 » (Clar. Bordeu) videri potuisset. An-
 » non centeni alii Hippocratis textus ,
 » si consulissent illos , dubium quod-
 » cumque sustulissent (a) « ?

Il est donc clair , d'après ce qu'on
 vient de lire , que le D. de H. accuse
 le D. F. & le D. B. de nier l'existence
 des sueurs critiques dans les maladies ;
 il leur impute d'avoir avancé qu'Hip-
 pocrate n'a point décrit ces sortes de
 sueurs (*in morbis acutis damnant sudo-*

(a) *Pars* 13, *Rat. Med. Cap. 1. pag. 217.*
 & 262 , &c.

res... & illos ab Hippocrate unquam laudatos negant). Le D. de H. est étonné, il ne peut pas comprendre que des gens sçavans , d'ailleurs ayent avancé qu'il ne se fait point des crises louables par les sueurs (*fateor me nullatenus comprehendere posse errorem , salutaes sudorum crises esse negantem... quis de Freindo hoc comprehendat... qui apud Hippocratem omninò sudorum criticorum exempla non reperiri , præcepit affirmavit*) ? Il prétend encore que le D. B. ne se contente pas de nier avec F. l'existence des sueurs critiques , mais qu'il tâche d'appuyer son sentiment de l'autorité d'Hippocrate lui-même , dans les ouvrages duquel il croit trouver de quoi prouver le danger des sueurs , qui arrivent dans les fièvres aiguës (*sudoris perniciem ex Hippocrate demonstrare*). Le D. de H. ajoute que l'Auteur de cette prétention , a tort de ne rapporter , pour l'appuyer , qu'un seul passage d'Hippocrate ; puisqu'il y avoit tant d'autres endroits à consulter (*centeni alii Hippocratis textus... si consulissent*).

Voilà , si je ne me trompe , l'exposé bien net de la chose à juger : écoutons d'abord F. & ensuite B.

Opinion

Opinion du Docteur Freind sur les Sueurs.

» QUADRAGINTA duas, febre acutâ
 » Laborantium, Historias (*c'est F. lui-*
 » *même qui parle*) nobis exhibet Hip-
 » pocrates, in Epidem. 1. & 3... ex iis
 » qui salvi evaserunt evacuatione ali-
 » quâ, nemo nisi evacuatione interve-
 » niente, ad sanitatem perductus....
 » liceat mihi evacuationes illas quibus
 » hæ febres solutæ sunt percurrere...
 » evacuationum modi sunt septem...
 » per sanguinis eruptionem... per vom-
 » tum... per abscessum... per sputorum
 » excreationem... per urinæ proflu-
 » vium... per alvi fluxum... per sudores...
 » (*per sudores, febres solutæ sunt* : il y
 » a eu des fièvres qui ont été jugées,
 » terminées ou guéries par les sueurs) ;
 » *uti Libr. 1. Epid. æger. 3. 6. 7. 13. 14 :*
 » *Libr. 3. Sect. 2. æger. 6. 7. 8. 10.*
 » *12. (a) «.*

Comment le D. de H. ose-t-il avan-
 cer, après cette déclaration de F, que
 celui-ci a publié qu'il n'y a, dans les
 Epidémies d'Hippocrate, aucun exem-

(a) *Freind. de febr. comment. ad libr. epid. 1.*

6 3, *commentarius 1.*

ple de sueurs critiques (*omnino sudorum criticorum exempla non reperiri apud Hippocratem, præcepta affirmavit.. Freindus*)? Qui mérite d'être accusé de légèreté & de précipitation, ou le D. de H, ou le D. F. ?

Mais parcourons l'histoire des malades dont F. parle, comme ayant essuyé des sueurs de bonne espèce; consultons le texte d'Hippocrate. Cette petite discussion servira à faire voir que le D. de H. n'est pas le seul initié dans les ouvrages d'Hippocrate, & même qu'il ne les entend pas, aussi bien qu'il tâche de nous le persuader dans tous ses ouvrages.

Le premier malade indiqué par F, dans le passage que je viens de rapporter, est Hérophon (*Libr. 1. Epid. æger 3.*). Hérophon, dit Hippocrate, sua le neuvième jour de sa maladie; il fut jugé, la maladie fut suspendue *sudore oborto, morbus decrevit, intermisit*, suivant la traduction de F. Hérophon sua encore vers le 17, & il fut complètement jugé.

Le deuxième malade (*Libr. 1. Epid. æger 6.*) est Cléonactis : suivant Hippocrate, il fut pris d'un frissonnement le quatre-vingtième jour de sa maladie; il sua beaucoup; il fut jugé.

Octogesimo, dit F, *rigore oborto.... sudor multus... perfecta judicatio.*

Méton, qui est le troisième malade cité par F, (*Libr. 1. Epid. ager 17.*), sua, dit Hippocrate, le cinquième jour de sa maladie, & il fut jugé. Suivant F. *quinto... sudore oborto, judicatus est..*

La femme grosse de trois mois (*Mulier trimestri fatu gravida, Libr. 1. Epid. ager 13.*) est le quatrième malade dont parle F. Cette femme, au rapport d'Hippocrate, sua la nuit du cinquième jour, & se trouva sans fièvre. *Quinto... sub noctem sudor obortus est, & à febrè vindicata (agra).* Telle est la traduction de F. Cette malade sua encore vers le quatorze.

Cinquième malade indiqué par F. (*Libr. 1. ag. 14.*). Mélidie, elle sua, suivant Hippocrate, le septième jour, & la fièvre fut suspendue : elle sua encore, & le onze, elle fut entièrement jugée. *Septimo, profuso sudore, febris intermisit*, dit F, ... *sudor prorupit : die undecimo, judicatione integrè est absoluta.*

Voici ce qui concerne les malades du troisième livre des Epidémies, dont F. rapporte les histoires.

Périclés d'Abdère (*Epid. Libr. 3.*

Seçt. 2. æger 6.), eut , dit Hippocrate , le quatrième jour , une sueur chaude & universelle ; il fut jugé ; la fièvre cessa , sans rechûte. *Quarto... sudor multus calidus , toto corpore dimanavit , à febre est absolutus , nec recidivam passus.* C'est la traduction de F.

La Vierge d'Abdère (*Epid. Libr. 3. Seçt. 2. æger 7.*), sua , dit Hippocrate , & fut sans fièvre le vingtième jour. *Vigesimo... sudoribûs à febre liberata est* , dit Freind ; la sueur fut aussi très-abondante au vingt-sept.

Anaxion (*Epid. Libr. 3. Seçt. 2. æg. 8.*) sua & fut sans fièvre le vingtième jour.. il eut une sueur universelle le trente-quatrième , la fièvre cessa & la crise fut parfaite : ainsi parle Hippocrate. F. dit : *vigesimo , sudore oborto , à febre liber fuit... trigesimo quarto , sudore per totum corpus diffuso , febre liberatus , & prorsûs judicatione absolutus.*

Nicodème d'Abdère (*Epid. Libr. 3. Seçt. 2. ægro 10.*) Hippocrate nous apprend que ce malade sua beaucoup le vingtième jour & qu'il parut sans fièvre... Que le vingt-quatre , il eut une sueur abondante & chaude , que la fièvre cessa , & qu'il fut jugé. F. dit de Nicodème , *vigesimo... copioso sudore profuso , viçus*

à febre liber esse... quarto & vigesimo, sudore calido copioso per totum corpus diffuso, à febre, judicatione est absolutus.

La Vierge de Larisse (*Epid. Libr. 3. Sect. 2. ag. 12*), éprouva, au rapport d'Hippocrate, un frissonnement ou un tremblement, le sixième jour; elle eut le corps tout couvert d'une sueur chaude, la fièvre tomba, la malade fut jugée. Suivant F, *Larissæ Virgo... sexto, ubi inhorruisset, sudore copioso calido per totum corpus diffuente, febre immunis, judicatione liberata est.*

On sçait que F. a publié une édition du premier & du troisième livre des Epidémies d'Hippocrate, en grec & en latin. C'est dans cet ouvrage que F. s'exprime comme je viens de le rapporter; il traduit ainsi les textes d'Hippocrate. Or, il n'est pas possible de croire qu'il n'a pas bien senti, bien réfléchi & suivi ce qu'il a dit. Il parle de maladies dont la fièvre est tombée à la suite des sueurs; il indique des maladies qui ont été guéries par ce genre d'évacuation : *febres solutæ sunt, per sudores.*

Dire, d'après cela, comme le D. de H, que le D. F. n'a pas trouvé dans

les ouvrages d'Hippocrate des exemples de sueurs critiques, & qu'il nie qu'Hippocrate ait admis des sueurs salutaires (*salutares sudorum crises esse negantem... sudorum criticorum exempla non reperiri apud Hippocratem*): s'aventurer ainsi à la légère, c'est afficher qu'on n'a pas lu les ouvrages de F. ou qu'on ne les a pas entendus; c'est en imposer sur un fait grave, & essayer de noircir par des accusations imaginaires la réputation d'un grand homme.

Allons plus loin, éclaircissons une question digne d'attention.

F. après avoir publié le texte & la traduction de deux livres des Epidémies d'Hippocrate, y a joint des commentaires: il se propose de puiser les indications du traitement des fièvres aiguës, dans les histoires mêmes conservées par Hippocrate. *Ostendam... ex hoc ipso fonte hauriri posse, quæ desiderantur adeò in febribus acutis, medendi indicia... quid in hisce morbis depellendis moliatur natura, quâ viâ ars quæ ad naturæ regulam dirigenda est, debeat incedere (a)*: F. se propose, dis-je, d'étudier la marche de la nature, de la

(a) *De Febr. Comment. III.*

développer, & de frayer les routes à l'Art, en suivant Hippocrate.

Je ne demanderai pas à M. de H. s'il a eu d'autres vues, lui qui répète souvent que sa Médecine n'est que la plus pure doctrine d'Hippocrate; & s'il croit que ses leçons sont nécessaires & nouvelles pour ceux qui ont les ouvrages de F. Je n'examinerai point si le Docteur F. a bien rempli la tâche qu'il s'étoit imposée, s'il a bien atteint son but. Mais je vais rapporter un extrait de son commentaire sur les sueurs.

„ Nonnullos sudore primùm perfu-
 „ sos, deindè febre liberatos, memo-
 „ ret Hippocrates, sive sudor ille reverà
 „ morbum finiebat, sive potiùs sub fine
 „ morbi obortus est (a)... si quid adver-
 „ sùm has febres auxilii attulerint su-
 „ dores, id omne à natura profectum
 „ esse videtur (b)... si qua acerbior in-
 „ ciderit febris, verè mihi videor esse
 „ affirmaturus, rarissimè per sudores
 „ solos ad integritatem venire (c)...
 „ nollem quæ dicta sunt ità accipi,
 „ quasi nulla in febribus curandis,

(a) *Ibid.*

(b) *Ibid.*

(c) *Ibid.*

» remedia quæ sudores eliciant suade-
» rem... etenim quæ temperata habentur,
» multo cum emolumento adhiberi posse, & debere, haud inficior (a).

Ces expressions de F. mettent dans le plus grand jour la fausseté de l'imputation du D. de H: on y voit la nature présider à des sueurs critiques; on y retrouve les observations d'Hippocrate sur les sueurs critiques; on y découvre aussi l'opinion particulière de F, qui, respectant les observations d'Hippocrate, déclaroit pourtant une guerre ouverte à ceux qui abusoient de ces observations, & qui essayoient de procurer la sueur dans toutes les maladies, par des remèdes chauds.

» Il n'est pas de vieille femme, il
» n'est pas de petit Chymiste, qui n'aye
» son remède, pour faire suer dans les
» maladies... C'est avec raison que Sydenham a banni cette méthode d'échauffer... Les remèdes qui amènent la
» sueur, augmentent la vélocité du
» mouvement du sang, & par conséquent la fièvre; la tête se prend...
» On est forcé de recourir à toutes

(a) *Ibid.*

» fortes de moyens pour calmer les
 » accidens (a) «. Ainsi s'élevoit, avec
 autant d'élégance que de force, le D.
 F. contre l'abus des sudorifiques : j'ose
 dire en passant que le D. H. n'a fait
 que le répéter, & nous donner pour
 nouvelles des réflexions qui se trouvent
 dans tous les livres classiques de notre
 siècle.

F. fait plus ; il tâche de pénétrer le
 véritable esprit d'Hippocrate ; il rap-
 pelle sa manière de procéder dans le trai-
 tement. Les véritables ouvrages d'Hip-
 pocrate, dit F, ne font mention d'au-
 cun remède propre à exciter la sueur..
 Ceux qu'on lui attribue mal-à-propos
 à cet égard, ne parlent que d'une seule
 sueur artificielle.. L'Auteur du deuxième
 livre des Epidémies cite ce remède,
 qui consiste dans quelques couvertures
 modérées, dans une espèce de bouil-
 lie, & dans du vin ; encore n'est-il re-
 commandé que pour les fièvres éphé-
 mères (b). Autant que j'en puis juger,
 ajoute F, Hippocrate, ne regardoit pas
 la sueur comme un moyen de traite-
 ment ; mais seulement comme un in-

(a) *Loc. cit.*

(b) *Id Ibid.*

dice de ce qui devoit arriver naturellement. *Sudor perpetuò apud Hippocratem, quantum ego percipio, non ut curandi instrumentum, sed tantum ut præ-sagii nota proponitur. (a)... Ægrotis (quibusdam) erumpente magis sanguine, quam sudoris vi terminari videtur febris: quod Libr. 3. Sect. 2. 7. 11. 12, contigisse constat (b).* Il y a dans les Epidémies, des malades qui paroissent avoir été guéris, plus par les hémorragies que par les sueurs: tels sont le 6 & le 7 du premier livre, & le 7, le 11 & le 12 de la deuxième section du troisième livre.

L'opinion de F. est si clairement exposée dans tout ce qu'on vient de lire, qu'il est bien surprenant que le D. de H. s'y soit trompé. F. pensoit que la nature détermine elle-même des sueurs; que ces sueurs jugent quelquefois les maladies: il pensoit qu'Hippocrate n'avoit jamais recours à des remèdes sudorifiques, & qu'enfin les sueurs ne devoient pas être sollicitées par des remèdes vigoureux, & encore moins par des efforts violens & réi-

(a) *Ibid.*

(b) *Ibid.*

térés : en conséquence il se déclaroit fortement contre les sudorifiques , contre leur usage qui étoit trop fréquent en Angleterre ; il vouloit ôter aux partisans de ces remèdes , le prétexte de fonder leur opinion sur les sueurs critiques dont Hippocrate fait l'histoire : il rappelloit des malades qui ayant sué & éprouvé des hémorragies , lui paroissoient être guéris , plutôt par la perte de sang que par la sueur.

Je l'ai déjà dit ; je n'examine pas & je ne cherche pas à évaluer cette dernière prétention de F , non plus que le fonds de son systême sur l'usage qu'il y a à faire de l'histoire des maladies rapportées dans les Epidémies : mais je soutiens qu'il n'a jamais dit qu'Hippocrate n'avoit pas parlé de sueurs critiques ; & c'est ce qu'il falloit démontrer contre l'assertion du D. de H.

Je ne célerai point que j'ai trouvé dans les Commentaires de F , des choses qui ont pu indisposer le D. de H ; je vais dire ingénument ce que j'en pense.

F. s'est avisé de condamner le quinquina dans les fièvres rémittentes , que l'usage trop fréquent de ce remède ne fait qu'irriter ou rendre plus vives (*ubi*

*in febris remittentibus corticem peruvianum importuniùs adhiberi contigerit, cujus hunc ferè exitum percipiunt Medentes, ut quæ antea paulatim subse-
derat febris jam nullâ interpositâ morâ
vehementiùs excandescat.* La remar-
que est vraie & très-fine; je l'ai ouïe
confirmer par des Praticiens qui com-
paroient en style familier, l'usage où
l'on étoit de donner le quinquina dans
les fièvres, à celui de mettre le feu à
une cheminée pour la nettoyer. Si la
cheminée est solidement bâtie, elle
résiste: si les corps sont bons, ils peu-
vent supporter l'action brusque du quin-
quina, comme celle des autres remèdes
chauds. En un mot, le quinquina a évi-
demment trop d'action pour les corps
délicats & sensibles; il leur cause une
trop rude épreuve. F. n'a donc pas en-
tièrement tort de vouloir en reprimer
l'usage, ou restreindre l'empire.

Le D. de H, au contraire est telle-
ment porté pour ce remède; il le donne
si libéralement, & avec tant de con-
fiance, qu'il ne peut que désapprouver
la réflexion de F, & le censurer avec
aigreur.

Que le D. de H. soit passionnément
amoureux du quinquina, je le prouve

par les passages suivans qui sont extraits de ses Ecrits : » *corticis uncia*
 » antè paroxysmum... *unciam extracti*
 » (ejusdem corticis) quotidie in mix-
 » tura , continuis quatuor diebus...
 » (vini calefacti fomenta , jugulo , axil-
 » lis , inguinibus)... *corticis decoctum*
 » largum , saturatum , enematis formâ
 » sæpiùs injectum... *corticis extracti*
 » *unciam* quotidie... à quinta morbi
 » die , in trigesimum diem usquè...
 » quotidie extracti corticis dragm. qua-
 » tuor, quinque, à die morbi 19 ad 40...
 » corticem in malignarum debilitate ,
 » egregium & incomparabile cardia-
 » cum... inimitabile alexipharmacum...
 » videri sanare conclamatum mictum
 » cruentum... exanthemata promoveat ,
 » sustineat , muturet , perficiat... præ-
 » cavere recidivas... & metastases... co-
 » piofissimè & dari diutissimè eum oportere...
 » criticæ excretiones nunquam
 » pulchriùs , quàm sub corticis usu...
 » cortex nimios motus caloresque moderatur , & debiliores animet. *Rat.*
 » *Med. pars 3. Cap. 1. «.*

On a déjà reproché au D. de H , cette manière sauvage de donner le quinquina à pleines mains : j'ignore ce

qu'il a répondu. Mais je voudrois bien ſçavoir comment il arrange cette eſpèce de traitement , avec ſon amour pour la nature , pour les crifes , pour la tiſanne d'Hippocrate , pour cette Médecine ſi douce , ſi bénigne , ſi gracieuſe , qu'il vante ſans ceſſe. Une once de quinquina avant le redoublement... Une once d'extrait de quinquina pendant vingt-cinq jours conſécutifs ; quelle douceur !

Encore une faute du D. F : elle eſt grave aux yeux du D. de H. F. prend la liberté de ſe moquer des Amateurs des acides pour les maladies aiguës ; il trouve mauvais qu'on fonde ſon eſpoir dans le vinaigre & le cidre , & que , ſous le prétexte de ne pas brûler les malades , on s'attache à les glacer
 » eſt & infania quâ infaniunt nonnulli,
 » quorum in acidis poſita eſt omnis
 » curatio quique ſpem nullam niſi in
 » aceto , aut pomorum agreſtium ſucco
 » collocant , quaſi , quia nefas ſit ægros
 » comburere , ideò protinùs frigore ene-
 » care oporteat. (a) “.

Quoi ! ſe moquer des acides , & trai-

(a) *Freind. Comment. ubi ſuprà.*

ter de folie le foible qu'on a pour eux,
(acidorum insaniâ insaniunt) c'est assu-
 rément se rendre coupable d'une faute
 irrémissible. Que deviendront donc
 ces préceptes du D. de H. *jura car-*
nium (in Hollandia) rariùs concessi,
quòd in putrefactionem quodam modo
inclinant. (Cela est fâcheux pour les
 Hollandois; les Allemands sont mieux
 traités.) »... hanc in putredinem incli-
 » nationem emendaturus (in Austria)
 » grata acida iis addenda esse docui (*);
 » succum citri, aurantiorum acidorum
 » granatorum, cremorem tartari (**)...
 » juvat & panis suâ acefcens naturâ... (a)
 » medicamenta in morbis acutis ex
 » acidis acetosa, acetosella... oxymel,
 » oxymel squilliticum, rob ribesio-
 » rum, mororum, ceraforum, pruno-
 » rum, pomorum acidodulcium, frago-
 » rum (***)... decocta panis cum cera-

(*) Ne diroit-on point que les Allemands
 ne sçavoient pas mettre du vinaigre dans leurs
 sausses avant M. de H., & qu'il a imaginé de
 faire parvenir en Allemagne les fruits orangers
 des côtes de nos mers?

(a) *Rat. med.* pag. 1. Cap. 1.

(**) Voilà un bon ragoût; de la crème de
 tartre dans du bouillon!

(***) M. de H. n'aime pas les groseilles ni

» sis , aut fragis , aut cerasis acidis...
 » Hæc diluunt humorum massam... le-
 » niunt acre... incipientem putredinem
 » corripunt , averruncantque futu-
 » ram (b) «.

Assurément F. qui n'employoit pas ces acides , & qui s'en moquoit , ne guérit jamais de maladie aiguë , & je tiens pour démontré que ses malades tomboient en lambeaux par la pourriture.

F. auroit-il pressenti que le D. de H. viendrait un jour faire main basse sur toutes ces minuties ? Quoi qu'il en soit , il a mérité à plus d'un égard l'indignation du D. de H.

Celui-ci s'excusera-t-il , en ce qu'il n'a fait que rapporter au sujet de F , ce qui se trouve dans les Commentaires de Boerhaave , publiés par le sçavant de Haller ? Mais que sont devenus les cahiers du D. de H , qu'il préféroit , comme nous l'avons exposé ci-dessus , à ceux de Haller où il s'est glissé beau-

l'épine-vinette , encore moins les tamarins , le petit-lait , l'eau de veau , & toutes ces boisons si connues du peuple même.

(b) *Ibid. Cap. 2.*

coup de fautes ? Si la critique de F, au sujet des sueurs , se trouve dans les cahiers du D. de H, pourquoi cite-t-il Haller ? Si cette critique ne se trouve pas dans ses cahiers , elle est suspecte , suivant lui-même

Il faut tout dire ; peut-être que l'Ecole entière de Boerhaave , étoit peu disposée en faveur de F. On sçait que lorsque ce grand homme présidoit à la Société Royale, il se comporta de façon à ne pas rendre à cette Ecole l'hommage auquel l'Europe entière l'habituait de bonne heure , pour des raisons que je n'examine point ici.

Quoi qu'il en soit, il n'est pas vrai que le D. F. ait dit, au sujet des sueurs , ce que le D. de H. lui fait dire : il a au contraire formellement déclaré, que parmi les maladies décrites par Hippocrate , dans le premier & troisième livre des Epidémies , il y en avoit qui furent jugées par les sueurs : *per sudores febres soluta sunt*. Voyons si le D. de H. sera plus heureux vis-à-vis du D. Bordeu.



Opinion du Docteur de Bordeu.

LE D. de B. est positivement accusé, comme je l'ai déjà dit, d'avoir nié l'existence des sueurs critiques, d'avoir prétendu qu'Hippocrate ne parle pas de ces sueurs, & d'avoir choisi un seul passage de ce pere de la Médecine, pour établir que toutes les sueurs sont pernicieuses, au lieu d'en avoir consulté un grand nombre d'autres (*centeni alii*), qui prouvent qu'Hippocrate croyoit à ces sueurs critiques, & qu'elles existent en effet.

Telle est, conçue en propres termes, l'imputation qui se trouve dans la treizième partie du *Ratio Medendi*, aux pages 217 & 263. Ces passages ont déjà été rapportés au commencement de cet article.

A qui le D. de H. fera-t-il croire, qu'un Auteur, qui en parlant du pouls, a annoncé qu'il en existe un particulier, précurseur de la sueur critique, nie en même tems l'existence des sueurs critiques? Jamais accusation fut-elle aussi dénuée de vraisemblance? Je ne comprends pas comment le D. de H. a pu avoir une telle distraction. Mais tâchons d'examiner cet objet d'une ma-

nière qui soit utile pour le Lecteur.

» Le pouls qui annonce la sueur
» critique (dit le D. de B.), est admis
» par les Auteurs anciens & modernes...
» Galien la décrit; il paroît être le seul
» (pouls) dont la description ou la mé-
» moire se soit conservée.... Solano
» nomme *inciduus*, le pouls qui annon-
» ce la sueur critique... Il n'est question
» ici que du pouls simple de la sueur...
» Voici la description du pouls criti-
» que de la sueur... (Lorsque le pouls
» a les caractères que l'Auteur décrit),
» il faut toujours attendre une sueur
» critique... On ne sçauroit trop ré-
» péter la première condition du pouls
» critique de la sueur... Il faut bien
» distinguer certaines modifications qui
» ne se trouvent pas dans le pouls sim-
» ple de la sueur (a) «.

Tous ces passages suffisent-ils pour
prouver que le D. de B. admet une
espèce de pouls, particulière à la sueur
critique, & qu'il reconnoît également
des sueurs de même nom, & leurs
bons effets; puisqu'il les nomme *sueurs
critiques* ?

(a) Recherches sur le pouls, vol. 1. pag.
143, &c.

Il ne reste au D. de H. aucun prétexte, aucune raison, même spécieuse, pour pouvoir colorer sa méprise. Ce qu'il y a de plus extraordinaire, c'est qu'il réitère aujourd'hui la même accusation qu'il avoit déjà hasardée dans la douzième partie de ses Œuvres. On peut voir ci-dessus, avec quelle évidence, & quelle force de preuves, M. Soleilhet refute cette accusation.

Loin de se corriger, loin de profiter des leçons ou des avertissemens qu'on lui donne, le D. de H. revient toujours à son imputation favorite; il l'aggrave même dans sa treizième partie; il la rend plus fausse, plus calomnieuse.

En effet, le D. de B. est accusé aujourd'hui non-seulement, 1°. d'avoir nié l'existence des sueurs critiques; mais encore, 2°. d'avoir prétendu qu'Hippocrate ne parle pas de ces sueurs, & d'avoir rapporté un seul passage de ses Œuvres, pour établir que toutes les sueurs sont pernicieuses. Je viens de détruire le premier Chef d'accusation; je vais passer au deuxième, qui nous conduira à quelque chose de plus important.

J'ouvre encore les *Recherches sur le Pouls*: j'y trouve, à la page 149, du

premier volume , ces paroles remarquables : » les sueurs critiques arrivent dans les maladies aiguës & continues , sur la fin , ou du moins *dans des jours marqués par les signes d'une bonne coction* (Hipp. Aphor. 36. Sect. 4.) : elles sont précédées d'une espèce singulière de tremblement & de la suppression des urines (Hipp. Epid. Libr. 6. Sect. 1.).

Voilà donc Hippocrate cité par le D. de B. à deux reprises. Hippocrate dont on emploie les expressions , est invoqué pour déterminer les signes des sueurs critiques les plus favorables. Où trouve-t-on que le D. de B. ait dit que ce pere de la Médecine *ne parle pas des sueurs critiques* ; puisqu'il décrit les qualités nécessaires à une sueur critique , d'après les propres paroles d'Hippocrate , qu'il a soin de citer ?

Il est également faux que le D. de B. n'ait rapporté qu'un seul passage d'Hippocrate , pour établir que toutes les sueurs sont pernicieuses. Cette fausseté est écartée , comme la précédente , par le propre texte des *Recherches* , où Hippocrate est cité deux fois , pour éclaircir & appuyer ce qui regarde les sueurs critiques : d'où il suit que , sui-

vant le D. de B., toutes les sueurs ne sont pas *pernicieuses*.

Le D. de H. sera-t-il toujours opiniâtre? Quelqu'un voudra-t-il le croire désormais sur sa parole. Voyez comme il se suit lui-même, comment il fait attention à ce qu'il écrit. Il avoit imprimé dans un de ses ouvrages qu'Hippocrate suspectoit toutes les sueurs, qu'il les regardoit comme peu propres à assurer un prognostic (*didicerat Hippocrates... sudores incertæ prognoscossesse* (a)). C'est lui, c'est le D. de H. qui attribue à Hippocrate ce soupçon sur la bonté & l'utilité des sueurs, & il vient ensuite accuser le D. de B. de faire parler Hippocrate, & de lui faire dire que *toutes les sueurs sont pernicieuses*. Il est bien difficile de pouvoir soutenir de pareilles contradictions, & nous souffrons vraiment autant que nous nous humilions, en relevant de semblables fautes.

L'Auteur des *Recherches* ne se contente point d'annoncer les sueurs critiques & de décrire les conditions qu'elles

(a) *Rat. Med.* Tom. 4. imprimé à Paris en 1764.

doivent avoir : il ne se borne pas entièrement à la description du pouls , qu'il appelle pouls simple de la sueur , il rapporte de plus les observations qui appuient ses théorèmes.

» Un malade attaqué de la fièvre
 » continue... a vers le soir du quatrième
 » jour , le pouls plein , vigoureux , sou-
 » ple ; on sent des pulsations beaucoup
 » plus pleines , plus molles que les
 » autres... A l'entrée du cinq , le ma-
 » lade est en sueur : le pouls est encore
 » plus plein , plus mol , il a plus souvent
 » des pulsations élevées ; la sueur dure
 » deux jours consécutifs... Vers le 7 ,
 » le pouls est intestinal , la maladie est
 » jugée... Dans une fièvre continue
 » avec des redoublemens , la sueur pa-
 » roît (avec le pouls critique) vers le
 » quinze ; elle dure jusques vers le
 » vingt unième , & le pouls ayant chan-
 » gé ; ... la maladie fut terminée.... Dans
 » une fluxion de poitrine (avec le pouls
 » critique) , la sueur se montre au sept ,
 » elle est fort abondante jusqu'au neuf :
 » la maladie est terminée vers le onze
 » par des évacuations du ventre (précé-
 » dées du pouls qui leur appartient (a) «

(a) Recherches, *Ibid.*

On ne peut, à moins de le vouloir, de propos délibéré, prendre ce langage pour celui d'un homme qui ne croit pas à l'existence des sueurs critiques.

Si le D. de B. n'avoit parlé que des sueurs critiques, il auroit mal rempli son objet : il étoit nécessaire qu'il dît quelque chose des sueurs non critiques, ou qui ne le sont qu'en partie, des sueurs symptomatiques, des sueurs mauvaises & de nul effet, des sueurs inutiles suivant l'expression d'Hippocrate.

On ne doit pas, en parlant des sueurs bonnes, des excellentes, des finales, des complètes, oublier de parler des pernicieuses, des incomplètes, des partielles, des indifférentes, des habituelles; car il y a des sueurs de toutes ces espèces.

» Il n'y pas beaucoup de sueurs *bien critiques* (est-il dit dans les *Recherches*) : elles ne sont le plus souvent que symptomatiques (a) «.

Il y a donc, suivant le D. de B., des sueurs bien critiques; mais il n'y en a pas beaucoup; la plupart manquent de

(a) Recherches, *Ibid.*

ce caractère. Mais quel est ce caractère? Les sueurs *bien critiques* sont celles qui jugent complètement, définitivement & en dernier ressort une maladie, qui en détruisent entièrement la cause, & qui sont précédées du pouls simple de la sueur. Voilà, suivant l'esprit des *Recherches*, ce que c'est qu'une sueur *bien critique*: il n'y en a pas beaucoup de cette heureuse espèce; mais il y en a.

Pour prouver qu'il n'y a pas beaucoup de sueurs bien critiques, le D. de B. rapporte l'aphorisme suivant d'Hippocrate. „ Les sueurs promptes & violentes, *celles même qui arrivent aux jours critiques*, sont dangereuses, ainsi que celles qui sortent du front en manière de gouttes, ou de sérosités fort froides, & qui sont abondantes (a) „.

Cet aphorisme enseigne que les sueurs peuvent même arriver *aux jours critiques*, & n'être pas *bonnes*: pour qu'elles soient telles, ce n'est pas assez qu'elles arrivent *aux jours critiques*; il faut qu'elles aient d'autres conditions. Hippocrate a compris cette vérité: de-là vient qu'il a averti qu'il ne falloit pas toujours se fier aux sueurs qui arrivent

(a) Aphor. 4. Sect. 8.

à un bon jour. Ce n'est pas le jour critique seul qui les rend bonnes.

Il est donc, suivant Hippocrate, une espèce particulière de sueurs, qui arrive dans un jour critique, mais qui n'est pourtant pas bonne. C'est cet exemple ou cette vérité que le D. de B. rappelle d'abord, pour prouver qu'il n'y a pas beaucoup de sueurs *bien critiques*.

Si on y prend bien garde, on verra que l'aphorisme d'Hippocrate comprend deux, ou peut-être trois espèces de sueurs : 1°. celles qui sont promptes & violentes, & qui arrivent pourtant aux jours critiques : 2°. celles qui sortent du front en manière de gouttes : 3°. celles qui inondent le malade en manière de sérosités froides. Ces trois espèces de sueurs sont suspectes; c'est Hippocrate qui l'a dit, & le D. de B. l'a dit d'après lui.

Voici une quatrième espèce de sueur non critique, indiquée par Hippocrate, & reconnue par le D. de B., qui rapporte cet autre aphorisme. » Les sueurs qui coulent toujours, font juger que le corps abonde en humeurs, & qu'il faut évacuer (a),

(a) Hipp. aphor. 61. sect. 4.

Enfin , 5°. » la sueur (dit toujours
» Hippocrate cité dans les *Recherches*)
» la sueur qui survient à un fébricitant ,
» sans que la fièvre cesse , est un mal ,
» parce qu'elle signifie que la maladie
» fera longue (a) «.

Ces sortes de sueurs sont opposées
par le D. de B , à celles qu'il appelle
bien critiques. Celles-ci font une classe
particulière & fort petite , en compa-
raison des autres. *Il n'y a pas beaucoup*
de sueurs bien critiques. On voit claire-
ment le sens de cette proposition : *les*
sueurs ne sont la plupart que symptôma-
tiques. Cette proposition est aussi facile
à entendre que la précédente. Le D.
de B. les étaye de l'autorité d'Hippo-
crate.

Les *Recherches* indiquent encore une
autre sorte de sueur , importante à
connoître. » Le mélange du pouls pec-
» toral avec celui de la sueur , n'est pas
» rare : aussi n'est-il pas rare de voir
» des malades qui crachent & qui suent
» abondamment en même-tems... Le
» pouls ondulent que les Anciens di-
» soient appartenir à la sueur... se trou-
» veroit avoir plus de rapport avec le

(a) *Aphor. 56. sect. 4.*

» *pectoral simple*... qu'avec l'*inciduus* (ce-
» lui de la sueur bien critique)... On
» pourroit en inférer que les cas où les
» Anciens ont trouvé le pouls *ondulent*,
» étoient des cas compliqués (ou com-
» posés) d'un double mouvement cri-
» tique qui tendoit en même-tems à
» l'excrétion des crachats & à celle de
» la sueur...

» Le pouls de la sueur combiné avec
» les autres espèces de pouls critiques...
» Dans une fièvre continue... le pouls
» est rebondissant, & le malade saigne
» du nez... le pouls devient *inférieur*,
» le ventre coule jusqu'au quatorze...
» Enfin il a paru dans le pouls des iné-
» galités ou des élévations graduées
» qui annonçoient la sueur; le malade
» a sué abondamment vers le seize...
» Vers le vingtième, toutes ces éva-
» cuations commencent à se faire en-
» semble, & elles se suivent en laissant
» entr'elles de fort petits intervalles :
» aussi observe-t-on dans le pouls, les
» signes propres à toutes les crises...
» Dans une fluxion de poitrine, les
» crachats sont abondans & bien cuits;
» le malade sue beaucoup... le pouls est
» en même-tems *pectoral*, & il indi-
» que la sueur... Le pouls, d'intestinal

» qu'il étoit (vers le onzième jour d'une
 » fièvre double-tierce continue) devient
 » supérieur, ondulent, élevé, par grada-
 » tions ; c'est-à-dire , pouls de la sueur...
 » Le malade sue abondamment... le
 » pouls devient décidivement pectoral...
 » le malade crache des matières bien
 » cuites (a) «.

Ces crises ou ces évacuations critiques , doubles & triples dans la même maladie ; ces doubles & triples mouvemens critiques réunis , sont autant d'objets de réflexion , que l'Auteur des *Recherches* offre à ses Lecteurs.

Quant aux sueurs qui sont jointes à une autre crise , elles sont , suivant le même Auteur , une sorte de crise mixte ; ces sueurs , quoique bonnes , ne sont pas *bien critiques* , c'est-à-dire , complottes , parfaites , & elles ne jugent pas les maladies , seules & en dernier ressort. Il est au moins évident qu'elles diffèrent par quelques nuances , des sueurs parfaites & *bien critiques* , & qu'en même-tems , elles ne sont ni mauvaises ni indifférentes , ni simplement symptômatiques ; elles tiennent pour ainsi dire le milieu entre les bonnes

(a) *Recherches* , Chap. 22.

& les mauvaises , entre les parfaites & les indifférentes.

Toutes les espèces de sueurs dont on vient de parler , se présentent chaque jour dans les maladies ; Hippocrate en parle souvent , & il les peint sous beaucoup de faces différentes : elles sont donc dans l'ordre de la nature. Mais il n'est pas aisé d'appercevoir & de suivre le fil naturel de cette doctrine (des sueurs) , ni d'évaluer bien clairement tout ce qui se trouve dans les fastes de l'Ecole de Cos , sur cette matière (a).

Ouvrons ces fastes. On y trouve des sueurs très-bonnes , *optimus* (b) : on y en trouve de commodés ou utiles , *commodus* (c) , de mauvaises , *malus* (d) , de mortelles , *lethalis* (e) : il y en a qui indiquent que quelque maladie va se déclarer , *sano morbum significat* (f) ;

(a) Je dis l'Ecole de Cos , pour ne pas entrer dans aucune discussion sur la différence des ouvrages légitimes ou apocriphes d'Hippocrate.

(b) *Coac. Prænot.*

(c) *Ibid.*

(d) *Ibid.*

(e) *Ibid.*

(f) *Ibid.*

qu'il faut purger, ou par le vomissement, ou par le bas, *humorem abducere oportere significat, forti quidem supernè, debili verò infernè* (a). Il en est d'incommodes, d'inutiles, ou indifférentes, *incommodi* (b); de froides, de chaudes; de celles qui occupent la face, le col; de celles qui jugent les maladies, & qui arrivent à des jours déterminés, tels que le troisième, le 5^e, le 7^e, le 9^e, le 11^e, le 14^e, le 21^e, le 27^e, le 30^e, le 31^e, le 34^e, *morbos judicant* (c): il y en a aussi de celles qui sont mauvaises, quoiqu'elles paroissent aux jours critiques (d): il s'en trouve de continues qui se montrent dès les premiers jours, & qui cessent au 7^e, au 9^e, au 14^e ou 17^e jour (e). Pythodore guérit & fut pris de la sueur au 8, & il sua ensuite tous les jours pendant une Epidémie de sueurs (f). Il y a des sueurs qui sont mortelles, avec une maladie aiguë, & qui, si la fièvre est légère, annoncent la longueur de la mala-

(a) *Ibid.*

(b) *Aphor. Libr. 7.*

(c) *Aphor. Libr. 8.*

(d) *Prognostic.*

(e) *De judication. & Aphor. Libr. 4.*

(f) *Epid. Libr. 7.*

die (a). Les sueurs abondantes dans la fièvre aiguë, sont mauvaises (b). Cependant les sueurs jugent les maladies, sur-tout aux jours critiques; & le 3^e. & le 5^e. sont de ce nombre. Il faut encore prendre pour bonnes celles qui fluent de tout le corps, & qui rendent la maladie plus supportable (c). Les fièvres sudorifiques du 7^e. livre des Epidémies, n'étoient pas mortelles. Les sueurs qui couvrent le col comme des grains de millet, sont mauvaises; mais celles qui coulent goutte à goutte, sont bonnes (d). Il faut même faire attention à la couleur des sueurs (e), à leur odeur, à leur consistance. Les sueurs qui coulent peu-à-peu sont bonnes; celles qui coulent avec grande abondance, nuisent (f). Cependant les sueurs jugent favorablement dans un jour de crise. Ceux qui ayant la fièvre, éprouvent de petites sueurs, des sueurs tenues, sont en mauvais état (g), &c.

(a) *Ibid.*

(b) *De judicat.*

(c) *Prognost.*

(d) *De judicat.*

(e) *Epid. Libr. 6.*

(f) *Coac. prænot.*

(g) *Ibid.*

Je dis que les caractères de toutes ces sueurs, ne paroissent pas assez clairement déterminés dans les Œuvres de Cos, & je vois qu'on y juge souvent des sueurs, d'après l'effet qui s'en est suivi, ou d'après l'événement : on juge la chose jugée.

Je ne veux d'autre preuve de l'obscurité qui règne sur cette partie de la Médecine Hippocratique, que la grande quantité de commentaires auxquels elle a donné lieu, que la manière particulière dont les divers Auteurs se sont expliqués & entendus sur cet objet, en un mot, que leurs diverses opinions & leurs contrariétés.

Opinion du Docteur de Haen, sur les Sueurs.

MONSIEUR SOLEILHET a remarqué que le D. de H. s'étoit fort sagement pourvu, au sujet des sueurs, dans Sennert, dans Riviere, Sydenham, Baglivi, Van - Swieten. Mais ce n'est pas-là la question dont il s'agit ici. Je veux seulement examiner, pour suivre l'histoire des sueurs, comment le D. de H. a vu & présenté cette matière. » Je » vais, dit-il, exposer les règles d'Hippocrate au sujet des sueurs.... Il rap-

» porte les textes du livre des *prognostics*, & celui des *Coaques*... il passe
» ensuite aux exceptions de ces règles
» générales des sueurs, qui apprennent
» que les maladies sont quelquefois
» mortelles, malgré les sueurs, & que
» quelquefois aussi les maladies gué-
» rissent sans sueur... Il dit avoir ob-
» servé dans un sujet dont il fait l'his-
» toire, une sueur qui paroissoit avoir
» les meilleures qualités possibles, mais
» qui ne fut pas critique... Il fait re-
» marquer (comme je l'ai déjà dit),
» qu'Hippocrate avoit appris par un
» grand nombre d'observations, que
» les sueurs étoient d'un pronostic
» douteux (*incertæ prognoscōs*): il cite
» à ce sujet les exemples de *Chæriion*
» & de la femme de *Droméade*, dont
» il est parlé dans les *Epidémies* d'Hip-
» pocrate, qui ne se trouvèrent pas
» bien des sueurs qu'ils éprouvèrent;
» il cite aussi une de ses malades, qui
» ne fut jugée que long-tems après
» une sueur qui sembloit décisive «.

C'est-là, de l'aveu du D. de H. tout ce qu'il a à dire sur la sueur critique (*hæc de sudore critico*): d'où il suit évidemment que les sueurs même critiques, lui sont très-suspectes.

Quant aux sueurs qu'il nomme continues ou fréquentes (*continuo aut frequenti*); jamais il ne les a regardées comme salutaires dans son Hôpital *nunquam in Nosocomio salutavimus salutare*); & à ce même propos, il prend dans les Epidémies d'Hippocrate les histoires d'*Erasinus*, de la femme d'*Euxene*, du fils de *Nicolaüs*, de *Philiscus*, qui moururent des sueurs. Ensuite il rapporte les textes d'Hippocrate sur le compte des sueurs mauvaises ou pernicieuses. De tout cela le D. de H. conclut, que la méthode des Amateurs des sueurs, dans le traitement des maladies, est très-contraire à la sienne: il en appelle seulement au témoignage de Boerhaave, de Van-Swieten, Sydenham, & il rapporte le cas d'un pauvre Italien qui s'opiniâtra à vouloir suer, & qui mourut baigné dans sa sueur.

Ainsi parloit le D. de H. il y a environ sept ou huit ans (a): c'est à quoi se réduit tout ce qu'il avoit dit jusquelà sur les sueurs; il les suspectoit, il ne les aimoit point; il n'avoit point

(a) *Rat. Med.* Tom. IV. imprimé à Paris en 1764.

guéri de malades par leur secours ; il essayoit de les éviter : il attribuoit les éruptions cutanées au régime chaud. Assurément si nous avions eu le malheur de perdre le D. de H. dans le tems où il parloit de la sorte , il eût été mis au nombre des ennemis les plus décidés des sueurs.

Il a un peu changé depuis ce tems , & ce changement est vraisemblablement dû à M. Soleilhet , dont on peut consulter la discussion sur les sueurs. Voici comment le D. de H. s'énonce sur ce même sujet , dans sa treizième partie du *Ratio Medendi* , qui a paru cette année 1771 , à Paris.

» Sudorem die critico salutarem de-
 » prehendimus , morbosque judican-
 » tem , & sudorem alium corporis uni-
 » versi , licet die critico non profluat ,
 » modò levet morbum , agnoscimus
 » esse bonum (a)... Si Medicinæ stu-
 » diofi... frequentiore sudorum cri-
 » sim , annis posterioribus observave-
 » rint (b) «.

Cela ne s'accorde pas bien avec ce que nous venons d'extraire du *quatrième*

(a) XIII. Pars Rat. Med. Cap. 1.

(b) Ibid.

Tom. du Ratio Medendi, où l'on ne dit pas un mot qui soit favorable aux sueurs, & où l'on prend à tâche de rapporter tout ce qui leur est défavorable, en parlant précisément des sueurs critiques.

Ensuite le D. de H. s'exprime de la manière qui suit, dans cette même treizième partie. » Il ne faut jamais » approuver ou louer la sueur dans les » maladies aiguës, si ce n'est lorsqu'elle » est le signe de la crise ou de la coccion (a) «.

Il resteroit à sçavoir si cette dernière proposition est bien d'accord avec la précédente, où notre Auteur admet des sueurs bonnes, quoiqu'elles n'arrivent pas aux jours critiques. Il est au moins certain qu'il paroît revenir à ses premières idées contraires aux sueurs, & qu'il a étendues dans son Tom IV. de 1764, comme nous l'avons déjà remarqué. En effet, il répète ce qu'il a dit dans ce quatrième Tome, au sujet d'*Erasmus*, du *Phrénétique*, & autres malades d'Hippocrate, dans lesquels les sueurs ne furent pas favorables.

Je trouve aussi dans l'endroit de la

(a) *Ibid.*

treizième partie que j'examine, deux autorités, sur lesquelles le D. de H. s'appuye, contre le bon effet des sueurs (car il cherche toujours des témoignages contraires). La première autorité est une réflexion faite sur Hippocrate; la seconde est un passage des Institutes de Boerhaave; ces deux autorités méritent quelque discussion.

1°. » Hippocrate (dit le D. de H.), condamne les sueurs précoces; il n'en a excepté qu'un seul malade dans ses vastes ouvrages; ce malade est *Timochare*, du livre septième des Epidémies: Timochare fut jugé au troisième jour; parce qu'il avoit accoutumé de suer, lorsqu'il se portoit bien... (*excepit unicum... Timocharem, quem ideò die 3. sudores judicabant, quòd facile sanus sudaret.* (a)).

Le D. de H. a oublié cette femme bourrue ou inquiète de Thase, (*Mulier morosa*) qui fut délivrée de la fièvre, la nuit du troisième jour, par une sueur universelle & chaude (b). Or il n'est point dit que cette femme suoit habituellement, comme Timochare.

(a) *Ibid.*

(b) *Epid. Lib. 3. æg. undecim.*

On peut aussi rappeler ici Péricles d'Abdère (a), qui fut jugé complètement par une sueur, qui se déclara au milieu du quatrième jour, & par conséquent bien près de la fin du troisième jour.

Enfin Hippocrate a mis le troisième jour au rang de ceux qui annoncent une sueur critique (b). Ainsi il n'est pas vrai que les sueurs précoces soient toujours mauvaises. Galien avoit vu plus de maladies jugées par les sueurs, au troisième qu'au quatrième jour (c).

Je puis ajouter qu'il n'est pas de Médecin qui n'ait vu des maladies, ou de fortes incommodités, guéries par une sueur abondante, au deuxième, & au troisième jour, même dès les premières vingt-quatre ou trente-six heures. L'exemple de *Timochare* n'est pas fort rare : ce malade avoit une forte de flux muqueux ou séreux, par le nez ; il étoit enchiffrené, enfluxionné ; cet écoulement s'arrêta, la fièvre survint, & il fut guéri, par la sueur, au troisième jour. Cette observation se renou-

(a) *Ibid.* ag. 6.

(b) *De judicat. & Aphor. Libr. 4.*

(c) *In Aphor. Comm. IV. Aph. 36.*

velle souvent parmi nos jeunes gens, qui passent des nuits & qui font ce que Timochare fit. Le D. de H. n'a donc pas bien appuyé son opinion, cette fois.

Écoutons notre Maître Baillou, qui doit terminer cette discussion. « An » sudor multus, ineunte morbo, tutus » & salubris? In plerisque morbis, » initio, erumpunt sudores multi, qui » longitudinem morbi non significant. » Nam cum symptômatum allevatio sequitur, non est dubium quin sudorum copia ad morbi brevitatem appareat: meatuum libertatem designat, » materiæ præparationem, vim naturæ » maximam (a) «.

Cette remarque de Baillou sert de commentaire au commencement du *septième livre des Epidémies*, où il est dit » post Canem, febres fiebant sudorificæ... leniter longæ, & judicatu » difficiles... Paucis desinebant in septimo & nono... aliis, undecimo, » decimo quarto, & decimo septimo... » Policrati febris & sudor qualis descriptus est... desit morbus vigesima » secunda die «. Ces fièvres, où les

(a) *Consil. Medic. Lib. 1. Consil. 36.*

sueurs continuelles faisoient le principal accident, n'étoient pas, après tout, plus longues ni plus funestes que d'autres; car plusieurs malades moururent sans sueur, suivant le *premier & le troisième livre des Epidémies*.

2°. Voyons à quel usage le D. de H. emploie le passage de Boerhaave, dont nous parlions plus haut.

„ Boerhaavius, post venerandam
„ antiquitatem omnem, appositissimè
„ scripsit, *Instit. ff. 425* : sudor in cor-
„ pore sano vix adest, nisi peccato sex
„ rerum non naturalium, primo effectu
„ semper nocet; per accidens aliquo
„ modo prodest.... Cum itaque (*ajoute*
„ le D. de H.), sudor... in morbo non-
„ nisi per accidens, vi scilicet, aut coc-
„ tionis, aut criseos, conferat, nemo
„ non videt sudorem provocatum, sum-
„ mè noxium in acutè decumbenti-
„ bus (a) «.

D'abord il n'est pas vrai, que toute l'antiquité (*antiquitatem omnem*), ait pensé comme Boerhaave, ainsi que le D. de H. l'assure; en voici la preuve.

Les Ecoles anciennes examinoient si la sueur étoit une évacuation natu-

(a) *XIII. Pars Rat. Med. Cap. 1.*

relle ou non : elles remarquoient qu'au rapport de Galien (a), le Médecin Diocles avoit autrefois soutenu que la sueur étoit toujours contre nature dans l'état de santé, d'autant qu'on ne sue pas l'hyver où l'on est très-vigoureux ; au lieu qu'on sue en été où l'on est moins fort. Il est vrai que Diocles pensoit comme Boerhaave : mais, suivant Galien, c'étoit une opinion outrée (*videtur esse dura opinio, & prater rerum evidentiam* (b)).

» La matière de la sueur est la même
 » que celle de l'urine ; l'une supplée à
 » l'autre. La peau a des issues nécessaires
 » pour mettre dehors des sucs
 » excrémentitiels. La sueur arrive sans
 » aucune sorte de maladie, de même
 » que de légers cours de ventre : il y
 » a des évacuations naturelles qui ne
 » se font que de tems en tems ; telle
 » est celle de la sueur, & le suintement
 » des narines. La nature a donné aux
 » animaux deux sortes d'organes : les
 » uns leur sont habituellement nécessaires : l'usage des autres, qui a

(a) Galen. 1. Aphor. Comment. & Libr. de different. symptômat.

(b) Id. Ibid.

» lieu seulement en certains tems,
 » sert à l'entretien de leur santé ;
 » de ce nombre sont les organes de la
 » sueur. On doit enfin distinguer, avec
 » Galien, un effort un peu considé-
 » rable, propre à faire suer, d'un état
 » de maladie, ou contre nature, qui
 » produit le même effet «.

Ainsi s'expliquoient les vieilles Eco-
 les sur cette question : je ne fais que
 traduire une des controverses rappor-
 tées par Valles (a).

J'ai donc eu raison de dire que toute
 l'antiquité (*antiquitatem omnem*), ne
 pensoit pas comme Boerhaave, au sujet
 de la sueur d'un corps sain. Quant au
 fonds, je n'ai jamais pu me persua-
 der, malgré l'autorité de Boerhaave,

(a) *Vallesii Contravers. Libr. v. Cap. 3.*
 Sennert n'est pas entièrement de l'avis de
 Galien & de Valles: il paroît préférer celui de
 Diocles, quoi qu'il soit forcé de convenir qu'il
 y a des gens sains qui éprouvent des sueurs,
 sans que leur santé en souffre. *Instit. Medic.*
Libr. 1. Cap. 9. Gordon avoit déjà soutenu
 la même opinion que Valles; & le Médecin
 François s'exprimoit plus clairement que l'Es-
 pagnol. *Gordon de Prognost. particula 4.* Za-
 cutus Luzitanus admet des sueurs naturelles.
Prax. Hist. lib. ultim. Silvius Déleboë pensoit
 comme Boerhaave, &c.

qu'il fallut regarder comme une maladie, grande ou petite, tant de sueurs dont j'ai été témoin, dans nos Provinces, en voyant les jeunes personnes de l'un & l'autre sexe danser, & prendre d'autres divertissemens. Je n'ai jamais pu me persuader, que de légères sueurs qu'éprouvent certaines personnes, d'une habitude un peu lâche, mais d'ailleurs bien organisées pendant les chaleurs de l'été, pussent être regardées comme un état contre nature. Je sçais qu'il n'y a que trop de sujets qui suent aisément, par un fonds de maladie interne; mais je ne parle pas de cette espèce d'adolescens, qu'une mauvaise constitution rend vieux dès l'âge de quinze ans, & qu'un Médecin expérimenté distingue aisément de ceux de leur âge. Je sçais aussi qu'il y a des gens très-bien constitués, sujets à des sueurs habituelles, qui suppléent à d'autres excrétions.

Boerhaave prétend encore que dans les personnes saines, la sueur est toujours nuisible de sa nature, & qu'elle ne procure quelquefois, quelque bien, que par accident (*primo effectu, semper nocet; per accidens, aliquandò prodest*).

Voilà, si je ne me trompe, une de

ces distinctions qu'on ne saisit qu'avec bien de la peine, ou même qu'on ne sçauroit bien entendre. Le D. de H. appelle pourtant cela *appositissimè scribere* : il étoit fait au langage de son Maître; cela est bien naturel à imaginer. Mais quel profit pouvons nous retirer de ces leçons, que nous n'entendons point?

La sueur produiroit-elle le mauvais effet que Boerhaave lui attribue, parce qu'elle dépouilleroit le sang d'une portion de sérosité, & des particules salines, qui sont nécessaires à sa constitution? L'urine est évidemment dans le cas de la sueur : pourroit-on dire que l'évacuation de l'urine *nuit toujours de sa nature*, & qu'elle produit de bons effets quelquefois par accident?

Le passage suivant, qui est du D. de H., ne s'entend guères mieux que celui de son Maître : *sudor in morbo non confert, nisi per accidens, vi scilicet, aut coctionis, aut criseos*. Ce langage me donne tout-à-fait lieu de croire, que l'Auteur n'aime pas les sueurs, quoiqu'il aye dit qu'il en reconnoissoit de critiques, & de bonnes (*sudorem die critico salutarem deprehendimus... sudorem modò levet, agnoscimus esse*

bonum). Mais il affoiblit la force de cet aveu , en ajoutant que les sueurs ne sont favorables que par accident (*non confert sudor nisi per accidens*). Ne pourroit-on pas soutenir , en retorquant la proposition , que les sueurs , quelles qu'elles soient , ne sont mauvaises que par accident *nunquam nocent nisi per accidens* ?

Laissons ces maigres distinctions à l'Ecole ; elles me paroissent trop recherchées pour notre siècle. Elles peuvent tout au plus servir de commentaire & de pendant à ce petit galimathias de Jérôme Cappivacius , » *sudor non est* » *ita secundum naturam , ut non sit* » *præter naturam ; neque ita præter* » *naturam ut non sit secundum natu-* » *ram. Sudor neque toto genere secun-* » *dum naturam , neque toto genere* » *præter naturam... secundum quid , se-* » *cundum naturam , secundum quid* » *præter naturam* «. *Enarat. sect. 1. aphor. Hipp.*

Comparaison des trois opinions sur les sueurs (celle du Docteur Freind , celle du Docteur de Bordeu , & celle du Docteur de Haen).

LE D. de F. pense que les sueurs

critiques sont uniquement l'ouvrage de la nature, l'effet de la guérison, autant que la cause, & que l'Art ne doit pas tenter de les procurer par des remèdes actifs. Il prétend qu'elles n'offrent aucune indication à suivre dans le traitement suivant : suivant lui, Hippocrate les a regardées sur ce pied ; puisqu'il n'ordonnoit pas de remèdes sudorifiques. F. part de-là, pour désapprouver le traitement chaud & sudorifique, dans les maladies aiguës, en avouant pourtant que des sudorifiques légers peuvent devenir favorables, lorsqu'ils sont bien ménagés & bien appliqués.

Voilà une opinion assez claire, & particulière à F : on y découvre l'homme d'esprit qui a essayé de débrouiller ce qu'Hippocrate a dit des sueurs dans ses ouvrages légitimes (car F. ne fait point cas des ouvrages apocriphes d'Hippocrate). Je ne sçais si le germe de cette opinion de F. ne se trouve pas dans Galien, & si Sennert ne l'auroit pas depuis transcrite.

Hippocrate avoit mis les sueurs au nombre des excrétiens qui annoncent les événemens des maladies (a). Galien,

(a) *Aphor.* 12. *Libr.* 1.

en traitant la même matière, ne parle pas des sueurs (a). C'est la remarque de Sennert, qui pense que l'aphorisme d'Hippocrate regarde les signes de la coction : ces signes, ajoute Sennert, ne sçauroient être fournis par les sueurs ; il y a au contraire des signes particuliers, qui font juger de la valeur des sueurs ; elles ne peuvent indiquer la coction ; mais les signes de la coction servent à juger les sueurs. (b).

Ces énoncés, quoiqu'un peu obscurs, font présumer que Galien & Sennert mettoient quelque différence entre les sueurs & les autres excrétiions, eu égard à leur valeur, pour le fonds de la maladie, de même qu'à l'égard de ce qu'elles annoncent pour les suites.

F. faisoit moins de cas des sueurs, que de toutes les autres évacuations critiques : il ne les regardoit pas comme une source d'indications pour l'application des remèdes : il cherchoit à s'appuyer de l'autorité d'Hippocrate même.

Telle est, encore une fois, l'opinion de F : telle est sa manière de penser, dont il ne s'agit point ici de discuter le mé-

(a) *Libr. 1. de Cris. Cap. 7. & 8.*

(b) *Instit. Libr. 3. pars 3. Cap. 1.*

rite. Je n'ai besoin que d'une exposition simple de cette opinion : je dois pourtant parler d'une remarque de Daniel Leclerc , qui semble directement opposée au système de F.

Leclerc (a) parle de sudorifiques ordonnés par Hippocrate : il cite le premier livre de *Morb. Mulier.* où il est dit : *satiùs est urinam & sudorem provocare* : il remarque aussi qu'Hippocrate (*Epid. Libr. 6. Sect. 2.*), propose de provoquer la sueur en arrosant la tête du malade , avec de l'eau chaude ; & qu'on lui fasse ensuite boire du vin , & qu'on le couvre bien.

Enfin Leclerc convient qu'Hippocrate ne faisoit suer que dans la fièvre qui provient de lassitude. F. convenoit de cette dernière prétention d'Hippocrate , & il ne la désapprouvoit pas ; mais il ne vouloit pas qu'on en pût exciper pour l'usage des sudorifiques dans toute sorte de fièvres. Je le répète , F. s'étoit borné à parler des ouvrages légitimes d'Hippocrate.

Le D. de B. a cherché la liaison , & le rapport des sueurs , avec le pouls. La route qu'il avoit à suivre , étoit tra-

(a) Histoire de la Médec. Chap. XX.

cée par tous les Médecins, depuis Galien : tous disoient à-peu-près comme Sennert, que la sueur critique est précédée d'un pouls, mol, ondulant, fluctuant (*jam jam prorumpentem... sudorem criticum... pulsus mollis, undosus, fluctuans... significat* (a).

Gordon avoit mieux que tous les autres Galénistes, observé la connexion singulière, qui se trouve entre le pouls & les sueurs, & même les autres crises :
 „ pulsus undosus significat crisin per
 „ sudorem... Cognoscitur... utrum cri-
 „ sis venerit ad salutem vel ad mortem,
 „ & cognoscitur per hunc modum : si
 „ continue post crisin addit pulsus
 „ magnitudinem, vel fortitudinem &
 „ ordinationem, tum crisis facit ad
 „ bonum... Si autem pulsus addat par-
 „ vitatem, debilitatem, occultationem
 „ & inordinationem, procul dubio
 „ crisis fuit ad malum, & significat
 „ mortem (b) «.

Il falloit, dans un *traité du Pouls*, faire l'application de ce précepte aux phénomènes des sueurs : cette doctrine de l'Ecole de Galien, consacrée par :

(a) Sennert *Instit. Libr. 3. part. 3. Cap. 16.*

(b) Gordon *de prognostic. particula 4.*

l'autorité de tant de Médecins , exigeoit une scrupuleuse attention , dans un tems où le Galénisme paroissoit entièrement décrié par les vives & sévères décisions des Méchaniciens (a).

Le D. de B. avoit aussi (dans l'histoire du pouls & des sueurs), un si beau passage de Cælius Aurelianus à suivre & à commenter, qu'on seroit fondé à lui faire des reproches, s'il eût manqué de se servir de cette occasion. Voici ce passage de Cælius : „ diaphoreticis sudoribus (colliquativis ex dissolutione), „ magis parvus atque creber, & imbecillis, & inanis pulsus invenitur; thorax etiam gravatus, cum respiratione „ frequenti & jactatione ac desponsione animi, vocis etiam tenuitate, „ attestante pallore. Rectè autem sudantibus (in sudoribus criticis) pulsus „ erectior, respiratio faciliior, ac levior efficitur, & in somno prona delectatio, & omnium adversorum minutio, cum animi atque corporis relevatione (b) „.

(a) „ Emolumenti plurimum, neque tamen minus damni, bonæ arti attulit Galenus.
 „ Boerh. *Instit.* „.

(b) *Acut. morb. Cap. 36.*

C'est ce qui peut s'appeller un aphorisme parmi les Connoisseurs : je crois que le D. de B. en a fait le texte de tout ce qu'il a dit sur le pouls de la sueur. Il n'y a pas, dit-il, beaucoup de sueurs bien critiques; elles ne sont le plus souvent que symptômatiques. Le pouls critique & simple de la sueur, ne se trouve pas bien souvent; peu de sueurs sont assez critiques, pour juger une maladie, par un seul ou principal effort; elles sont le plus souvent accompagnées du pouls non critique. Le pouls de la sueur se trouve aussi mêlé avec d'autres pouls critiques ou non critiques qui sont imparfaitement, ou incomplètement critiques, ou à moitié symptômatiques.

Cette opinion du D. de B. est exposée clairement dans les *Recherches*, pour ceux qui les lisent avec attention; c'est, pour ainsi dire, avec ce flambeau, qu'il a entrepris de dissiper l'obscurité du grand nombre de passages de l'Ecole de Cos sur les sueurs: c'est le guide qu'il a pris, pour classer la grande quantité de sueurs qui se trouvent journellement dans les maladies & dans les incommodités.

Les sueurs bien critiques sont accom-

pagnées d'un pouls développé & critique : les sueurs symptomatiques ne le font point ; leur pouls est pour l'ordinaire , muet & non critique , ferré. Ces deux espèces de sueurs sont donc assez distinctes par leurs pouls respectifs , outre les autres symptômes qui les accompagnent , & dont le D. de B. a emprunté la description dans Hippocrate.

Une chose singulière , tirée aussi d'Hippocrate , est que de mauvaises sueurs arrivent quelquefois aux jours plus spécialement marqués , pour les crises heureuses , ou aux jours critiques. Ainsi il ne faut pas précisément juger des sueurs , par le jour de la maladie où elles arrivent , mais par les symptômes heureux ou malheureux qui se joignent à elles , & sur tout par le pouls qui les précède , & qui les annonce. Si le pouls est bon , la sueur est ordinairement bonne : s'il est mauvais , la sueur est ordinairement mauvaise.

Telle est la doctrine du D. de B. , sur les deux premières classes de sueurs ; 1°. celles qui sont complètement & absolument bonnes pour l'ordinaire ; 2°. celles qui sont entièrement mauvaises & inutiles pour l'ordinaire.

Quant aux sueurs mixtes , moitié bonnes & moitié mauvaises , qu'on peut aussi appeller incomplètes & imparfaites , irrégulières , demi critiques & incommodes , suivant l'expression d'Hippocrate , elles forment , selon le D. de B , une troisième classe beaucoup plus nombreuse que celle des sueurs bien critiques , & même que celle des mauvaises. Cette classe (dont les Auteurs ont dit quelque chose) , se distingue aussi par le pouls ; & il est alors , non point de l'espèce des pouls simples & critiques , ni de celle des pouls d'irritation , convulsifs & non critiques , mais de l'espèce des pouls composés & compliqués. Ils sont composés , lorsqu'à la crise des sueurs , il se joint une autre crise favorable , qui se montre aussi par le pouls. Ils sont compliqués , lorsque la crise est suspendue par un état d'irritation dominant , qui retient le pouls dans le rythme d'irritation , ou qui l'y fait tomber plus ou moins fréquemment dans le cours des redoublemens. Cette troisième espèce de sueurs annoncée dans les *Recherches* , peut se confirmer par l'autorité des observations d'Hippocrate.

Remarques sur quelques maladies rapportées dans les Epidémies d'Hippocrate, & dont les sueurs partagèrent la guérison avec d'autres crises.

HÉROPHON eut une sueur inutile & non critique au sixième jour ; elle fut meilleure au neuvième, & plus complète vers le dix-septième. Cette crise se fit à coups redoublés , & par une suite d'efforts réitérés ; il se forma une grosseur à l'aîne , vers le huit , qui n'aboutit pas , & les urines charrièrent un peu d'hipostase. Cette crise par la sueur, ne fut donc pas parfaite. D'ailleurs, si on y prend bien garde , on verra qu'Hérophon étoit un de ces malades dont les évacuations critiques & bilieuses se font pendant la convalescence : on a lieu de penser qu'il avoit le pouls variable , plus acritique que critique , fort irrité du côté gauche , à cause de l'état de la rate qui joua un grand rôle dans cette maladie : il est surprenant qu'il ne saigna pas du nez , & de la narine gauche ; l'effort se porta vers l'aîne & les jambes. Hérophon étoit de ces mélancoliques bilieux , sujets à des crises partielles & incomplètes.

Cléonactis qui sua beaucoup au qua-

tre-vingtième jour, avoit éprouvé jusques - là plusieurs commencemens de crises, des sueurs passagères dans les trois premières semaines : un vomissement de bile jaune vers le vingt-quatre : des saignemens de nez irréguliers, depuis le trente, jusqu'à la fin de la maladie ; ses urines furent assez louables vers le quarante & les jours suivans, leur sédiment fut bien critique vers le soixante. La fièvre étoit irrégulière & sans ordre, elle étoit de l'espèce de ces fièvres difficiles, qui ne se dénouent que par des efforts redoublés, & dont la matière de la coction se vuide par plusieurs organes : la sueur ne parut bien complète, qu'après que toutes les autres petites crises se furent faites ; la fièvre fut vive, après un frissonnement qui eut lieu vers le quatre-vingtième jour : cela nous dénote, que le pouls se resserra dans le frisson, qu'il s'éleva ensuite & se développa, & porta à la sueur. Vers le soixantième jour, au contraire, la fièvre parut cesser, & ce fut pendant cette sorte d'intermission, que les urines entraînérent beaucoup de sédiment ; c'est-à-dire, que la crise des reins donna au pouls une sorte de petitesse & de foiblesse, qui nous indique

le pouls critique des urines. Le pouls de Cléonactis fut sans doute , pendant le cours de la maladie , ferré , embarrassé , variable , portant souvent au nez , inconstant , &c.

Méton eut , dès le deuxième jour d'amples évacuations du ventre : le saignement de nez commença au quatre , & augmenta le cinq ; la sueur se déclara ce jour-là , elle fut évidemment jointe au saignement de nez. La fièvre parut se relâcher après l'évacuation du deuxième jour ; elle augmenta le quatre aux approches du saignement de nez. Méton eut apparemment le pouls fort développé dès le premier jour ; resserré & portant au ventre avec irritation , le lendemain , supérieur & nasal vers le cinq ; & lors de la sueur , il fut composé du double caractère , du saignement & de la sueur : il demeura tendant au rythme du saignement de nez , même pendant la convalescence ; car il y eut une continuation d'évacuation de sang par les narines.

Nous voyons tous les jours de ces fortes de pouls qui portent au nez , pendant tout le cours de la maladie : notez qu'il n'y eut point ici d'urines

bien cuites ; elles eurent lieu pendant la convalescence.

Méton a souvent fourni le prétexte de faire des saignées ; bien des Commentateurs ont cru qu'il avoit été jugé par l'hémorragie ; il le fut aussi par la sueur : il éprouva une crise mixte , & sûrement son pouls fut de l'espèce composée.

La classe des Métons est nombreuse parmi les jeunes gens , & ordinairement la toux & la crise de la poitrine se mettent de la partie chez nos Citadins , qui n'ont pas l'habitude de respirer le grand air.

La femme grosse de trois mois , suait vers le quatorze , & au cinq : mais aucune de ces deux sueurs ne fut parfaitement critique ; la chose est évidente à l'égard de celle du cinq , puisque la maladie continua. Quant à la sueur du quatorze , elle se joignit immédiatement à un vomissement de matières jaunes ; elle fut une crise mixte & difficile ; la malade risqua beaucoup de faire une fausse-couche , qui pourtant n'arriva point ; à moins que quelques reliquats de la maladie , ne l'occasionnassent dans la suite. Nous n'aurions

point en une entière confiance dans cette crise.

Quel dût être au reste l'état du pouls de cette femme ? Premièrement il conservoit le caractère de la grossesse , qui porte un fonds de gêne. En second lieu , il fut supérieur , portant vers la tête ; on le juge par les divers spasmes douloureux établis vers cette région : il paroît par la description même d'Hippocrate , que la fièvre augmenta aux approches de la sueur ; ce qui indique que le pouls prit le caractère de cette évacuation , mais avec un fonds d'irritation que fait présumer la suite d'accidens nerveux qu'éprouva cette femme. Il y avoit aussi le caractère propre à la plénitude d'estomac , qui se dégagëa enfin par un vomissement critique.

Nos Praticiens ont le courage de faire vomir les femmes grosses ; ce qui leur réussit lorsque le pouls est bien stomachal ; s'il portoit en bas & à la matrice , ils causeroient la fausse-couche. J'en ai vu qui en pareil cas , craignoient que l'accouchement seul ne dût être le vrai terme des crises complètes ; tant ils sont persuadés qu'un pouls habituellement gêné , comme dans la grossesse , ne permet pas de bonnes &

de franches coctions , & des évacuations plénières , comme il en faut dans les maladies considérables. On doit , en ce cas , bien distinguer les maladies nerveuses des humorales , des incommodités , & des plénitudes simples d'entrailles.

Méridie fut entièrement jugée vers le onze , 1°. par un dépôt blanc dans les urines ; 2°. par la sueur qui avoit déjà paru le sept , & qui n'avoit fait que suspendre la fièvre. D'ailleurs les évacuations du ventre durèrent & furent un peu bilieuses , pendant le cours de la maladie. Enfin les règles parurent , quoiqu'en petite quantité , dès les quatre ou cinq premiers jours. Assurément c'étoit là une crise qui ne se fit point d'un seul jet , & par la sueur uniquement. Le pouls qui vraisemblablement portoit à la tête , dès les premiers jours , eut amené une hémorragie du nez ; si l'effort n'eût abouti aux règles , ce qui arrive assez communément. La fièvre parut moindre , nous eussions trouvé le pouls profond dès la fin du sept ; à quoi les évacuations continuelles eurent sans doute part , puisqu'elles portoient de concert avec les règles le pouls vers le bas : il se releva sans doute aux appro-

ches de la sueur. Vers le onze, la fièvre reprit, quoiqu'Hippocrate ne le marque point : mais cette vérité fuit nécessairement de la nature de la chose, & de ce qu'Hippocrate dit, qu'au sept, la fièvre ne fit que décliner comme par intermittences ; elle dura donc, elle reprit, & il y eut, vers le onze, quelque effort, marqué par le pouls, vers l'extérieur ; cet effort étoit masqué par les évacuations qui continuèrent de se faire. Les filles qui sont dans le cas de Mélidie, & dont les règles coulent dès les premiers jours d'une maladie, sont, parmi nous, incomplètement jugées jusqu'au bout du mois, lors des autres règles, ou des suivantes.

Péricles eut au premier jour, une abondante hémorragie du nez ; dès le troisième, les urines furent cuites, & déposèrent beaucoup : la sueur parut au quatre, & elle fut chaude, abondante & universelle ; elle forma la plus grande partie de la crise, qui fut pourtant ébauchée par l'hémorragie, & précédée par la coction des urines.

Il n'est pas difficile de peindre le pouls, tel qu'il fut dans cette maladie : les Péricles sont parmi nous, non moins connus que les Méton. Le pouls por-

toit au nez, il étoit fort & rebondissant, dès le premier jour, pendant l'hémorragie qui fut abondante, elle ne diminua pourtant pas la fièvre; ce qu'Hippocrate remarque, en disant que *la fièvre étoit pourtant plus forte*; comme s'il eût été étonné de cette circonstance.

Nous aurions sans doute trouvé le pouls supérieur, véhément & nazal, & ensuite plus développé, plus critique jusqu'au trois: alors la fièvre diminua; ce qui indique que le pouls devint plus intérieur, plus portant aux entrailles: il y eut sans doute un redoublement qui décida le pouls à une sueur d'autant plus critique, que le dévoisement bilieux ne se mit pas de la partie. Il ne faut pourtant pas croire, que les Péricles, quoique bien jugés au milieu de la première semaine, ne traînent ordinairement, jusques vers le neuf & le onze, jusqu'à ce que la bile ait coulé. Hippocrate remarque que celui dont il fait l'histoire, n'eut point de récidence: il sçavoit, comme il est vrai, qu'une telle récidence est ordinaire. Ce malade est un de ceux que le D. de B. doit regarder comme étant le plus décidément disposé à la crise

de la sueur, & d'une sueur bien critique, des plus critiques.

La Vierge d'Abdère fournit un exemple d'une sueur qui se fait en deux fois, elle parut au vingtième jour, & elle se fit abondamment au vingt-sept: les règles eurent lieu dès le premier quar-tenaire, & ce fut pour la première fois: les évacuations du ventre se soutinrent en bon état depuis le sept. Il y eut un saignement de nez abondant vers le 17, & un léger au vingt.

Ici deux fortes hémorragies, celle des règles & celle du nez, se joignirent à deux fortes sueurs.

Les exemples de ces sortes de jeunes filles qui regorgent de sang au moment de leurs règles, sont si communs, qu'il n'y a rien de si aisé, que de s'assurer de l'état de leur pouls, qui est rendu, quoique développé, rebondissant, plus ou moins inégal; ces caractères se joignent aisément à ceux de la sueur critique: il y a des malades de l'espèce de celle dont il s'agit, qui suent tous jours.

Remarquez qu'Hippocrate, dans son histoire, n'oublie pas de dire que la fièvre reprit trois jours avant la sueur, & qu'elle tomba ensuite. Nous eussions

vu le pouls passer de l'état de l'hémorragie à celui de la sueur, en prenant un surcroît de souplesse & de développement : ce qui est une bonne marche. Aussi la sueur de la Vierge de Larisse, est-elle, comme celle de Péricles, de l'espèce des moins compliquées, ou des plus exactement critiques. Le nombre des jeunes Vierges de Larisse est infini, mais elles ne sont pas toutes aussi heureuses que le fut celle d'Hippocrate. En pareil cas, lors de l'effort des premières règles, qui se combine avec la fièvre ; les hémorragies sont souvent symptomatiques, de même que les sueurs. On a trop coutume, communément, de préparer par des remèdes, cette crise qu'on désire tant de voir éclore ; on se presse d'aller au devant de la nature, qu'on détourne de son ouvrage.

Anaxion ; son histoire est célèbre, par la manière dont Hippocrate se conduisit dans le traitement. Ce malade éprouva une sueur universelle & définitive, au trente-quatrième jour ; il avoit eu une première sueur au vingt, & celle-ci avoit fait tomber la fièvre. Le onze fut aussi rendu remarquable par une sueur légère à la tête.

Voilà donc trois sueurs dans le cours d'une maladie ; mais elles furent traversées par d'autres crises non moins utiles. Il y eut , dès le onze , des crachats plus liquides qu'ils ne l'avoient été jusques-là : ils s'épaissirent & commencèrent à être cuits vers le dix-sept. Au vingt-cinq , le crachement de matières bien cuites , fut abondant ; le sédiment des urines fut aussi abondant & blanc. Ce n'est qu'après cette crise de la poitrine , & des urines , que celle de la sueur fut complète. Ainsi les crachats firent ici la meilleure partie de la crise , de même que les urines.

Anaxion étoit attaqué d'un point de côté , avec de la toux , sans crachement de sang : la fièvre étoit vive : il fut saigné du bras au huitième jour : cette saignée a donné matière à mille raisonnemens , dont l'examen n'est pas de ce lieu : nous l'aurions pratiquée plutôt ; nous aurions commencé au huit le traitement des accidens de la poitrine , c'est-à-dire de la douleur , de la difficulté de respirer , de l'absence des crachats , par l'émétique & un vésicatoire sur le côté. La saignée ne dérangerait-elle pas la crise ? J'ai vu des Méde-

cins qui le pensoient : sans la saignée , les crachats seroient venus plutôt ; la sueur du onze eût été plus complète.

Les Anaxions sont très-communs parmi nous ; nous leur trouvons le pouls très-irrité dans les commencemens ; vers le déclin de la maladie (lors de l'expectoration & de la sueur) ondu-lant , développé , mol , mêlé du caractère de la sueur , & de celui des crachats. La fièvre , dit Hippocrate , reprit au vingt-sept , & les crachats furent cuits. Cela veut dire que le pouls se développa , & que la respiration devint meilleure. Ce redoublement du trente-quatrième jour , amena enfin la sueur , & la maladie finit.

Il reste souvent de la toux à nos Anaxions , sur-tout à ceux dont les évacuations critiques , les crachats & les sueurs ont été suspendues , ou rendues paresseuses par les saignées & les purgations. Il est remarquable qu'Hippocrate ne dit rien des évacuations du ventre : il n'est pas possible qu'il n'y en eût pendant trente-quatre jours que dura la maladie : Hippocrate n'étoit occupé que de la poitrine. On détermineroit difficilement bien de nos Mé-

decins à procéder ainsi. Quoi qu'il en soit , la crise d'Anaxion se fit par les urines , par les crachats & par la sueur.

Nicodème éprouva une sueur abondante , chaude & universelle , au vingt-quatrième jour : la maladie fut jugée ; mais ce jugement fut aidé par un écoulement abondant d'urine blanche , & qui déposa beaucoup : la crise avoit aussi été préparée au vingt , par une première sueur. Il est donc vrai que Nicodème eut une sueur des plus critiques ; mais indépendamment des urines , critiques aussi , Nicodème vomît beaucoup de bile dès le second jour. D'ailleurs la maladie se montra avec beaucoup d'irritation & de douleur à la région épigastrique. Ces accidens nerveux furent difficiles à vaincre , & ils durèrent jusques vers le vingt ; ce qui n'est pas surprenant : Nicodème étoit un débauché qui avoit bu du vin , & fait des excès de femmes ; il ressembloit à beaucoup de nos jeunes gens dont l'estomac & toute sa région , sont pour ainsi dire meurtris par des efforts excessifs.

Il y a plus de vingt-cinq ans , qu'un jeune homme , attaqué de la maladie de Nicodème , fut traité à Montpellier

par l'usage du quinquina (a), qui ne faisoit qu'aggraver les symptômes : c'en étoit fait de ce jeune homme, sans le secours de M. Fizes, qui fut appelé heureusement, & qui bannit le quinquina, pour y substituer de légers laxatifs, muqueux & aigrelets, en grand lavage : ces petits remèdes ne dérangerent point les sueurs, & le malade guérit.

Au reste, Nicodème avoit apparemment le pouls fort irrité, fort variable, portant à l'estomac, dans les premiers tems ; il ne se développa, il ne devint critique, qu'au déclin de la maladie, vers le 21 ; & ce développement, qui

(a) NOTE DE L'ÉDITEUR. Ce traitement auroit fort plu à M. de H, partisan du quinquina, comme il l'est, (*voyez ci-dessus, pag. 300*), il doit nous dire pourquoi ce malade trouva mieux son compte à quitter le quinquina, qu'à en faire usage. Peut-être que beaucoup de malades de M. de Haen, auroient eu besoin de quelques visites de M. Fizes, ou de quelqu'autre de nos Médecins, qui sçavent évaluer les prétendus miracles du quinquina, & qui ne mettent pas dans le nombre des hauts faits de ce remède, la guérison des maladies qui peuvent se faire, & qui se font journellement sans son usage.

fut marqué par la crise des urines , amena pourtant la sueur.

Nous trouvons ces sortes de caractères , au pouls de nos jeunes débauchés , lorsqu'ils sont malades , comme Nicodème : il y en a plusieurs qui saignent du nez , & sont soulagés de la tête. Celle du malade d'Hippocrate , fut dégagée par le vomissement , qu'il eût , peut-être été très-dangereux de presser par l'émétique : c'est un des cas où ce remède qui semble indiqué par sa nature , est le plus difficile à manier. L'Epigastre est dans un état de spasme opiniâtre , qui exige du ménagement , & qui est difficile à dénouer. Hippocrate a aussi manqué dans cette occasion de parler des évacuations du ventre.

La Vierge de Larisse fut à l'égard des règles , dans le cas de celle d'Abdère : elle les eut pour la première fois au milieu de la maladie ; elle saigna aussi abondamment du nez au six , & dès le troisième jour , son ventre devint très-libre. La sueur se déclara avec le saignement de nez , & elle fut bien critique. Cette crise fut donc compliquée , & sans doute le pouls portoit au nez & aux règles , & ensuite à la

sueur, avec un fonds d'irritation, tirant à l'intérieur. L'hémorragie sauva la tête, de concert avec la sueur : la maladie parut terminée, sans que les urines eussent charrié. Nous les voyons souvent fournir un dépôt abondant, dans le tems de la convalescence. Les Vierges de Larisse sont fort communes dans nos Provinces méridionales.

Je pourrois encore rappeler la femme bourruée de Thase, dont la fièvre augmenta du deux au trois ; ce qui fut suivi d'une sueur abondante, qui partagea la crise avec l'apparition des règles. Mais la crise ne fut vraisemblablement parfaite, qu'au bout de quelques jours. Les urines étoient encore noires vers le trois, lors de la sueur ; du reste cette femme avoit une furieuse dose d'irritation, sa maladie étoit éminemment nerveuse, & la suite du chagrin. Cette classe de malades, est très-connue parmi nous, & lorsqu'on les charge de remèdes, on procure des fièvres nerveuses, malignes, longues, suivies d'une convalescence qui ne finit point. C'est un des cas où l'Auteur des *Recherches* doit trouver le pouls égaré, fol, rebelle au développement, suspect & difficile à déterminer.

Pythion, le Prêtre, (a) éprouva aussi au dixième jour, une crise mêlée de sueurs & de crachats, & vers le quarante, un dépôt au fondement : il avoit des selles bilieuses vers le quatre. La sueur ne fut que pour une petite partie dans sa guérison.

Chæron (b) eut une sueur d'assez bonne espèce au sept ; elle fut précédée d'un accès de fièvre considérable, ce qui va bien avec l'histoire du pouls. Au quatorze la même scène recommença, le malade eut un accès de fièvre, qui fut suivi de la sueur : même chose le dix-sept. Il y eut à travers ces accès de sueurs, des vomissemens, des évacuations : ainsi la crise fut fort partagée, fort mêlée, fort difficile ; la sueur fut interrompue.

Le Jardinier de Déalces (c), eut de même plusieurs sueurs, imparfaites, incomplètes, irrégulières : au quatre, au onze, au dix-sept (*), au vingt ; la

(a) *Epid. Libr. 3, Sect. 1. æger, 1.*

(b) *Ibid. æger. 5.*

(c) *Ibid. æg. 3.*

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Ce malade fut tenu chaudement & couvert plus qu'à l'ordinaire pendant la sueur. M. de Haen veut bien

crise fut des plus longues , des plus difficiles , la maladie ne finit que vers le quarante : telles sont nos fièvres malignes nerveuses , dans lesquelles une crise gêne l'autre , &c. Le pouls se ressent de ces efforts variés , il est empêché dans son développement par les évacuations du canal intestinal.

La femme d'Epicrate (a) , qui eut , étant en couche , une maladie de quatre-vingt jours , ne sua que le quinze , après un violent redoublement : le flux de bile , les vomissemens , & les urines , chargées , firent le principal de la crise. La sueur ne va pas bien avec ces évacuations continues , comme elles furent dans cette femme. En pareil cas , le pouls demeure fixé à l'intérieur , & ne s'élève à la sueur finale , qu'avec beaucoup de peine.

permettre qu'on couvre un malade , lorsqu'il sue ; ce qui n'est pas peu de chose pour un Médecin qui aime tant le grand air. Ne souffriroit-il pas aussi , que lorsque quelqu'un de ses malades est en sueur , on fermât les portes & les fenêtres de son Hôpital , qui sont ouvertes nuit & jour ? Cette note sera rendue plus intelligible à la fin de cet article.

(a) *Epid. Lebr.* 1. *æg.* 5.

La maladie de Clazoméne (a), & celle d'Hérophile d'Abdère (b), furent de même tellement tournées à l'intérieur, & aux abondantes évacuations du ventre, qu'il ne parut point de sueur ; ce qui sembla étonner Hippocrate. Nulle sueur, dit-il, en parlant de Clazoméne, au vingt ; mais ce malade eut une forte douleur à la cuisse, & vers le trente-un, une diarrhée abondante & dysenterique. Le pouls de la sueur marche rarement & difficilement avec celui de la diarrhée opiniâtre & mêlée d'irritation. Hérophile éprouva à-peu-près les mêmes accidens, & eut de plus deux hémorragies du nez.

Application de ces remarques à la question présente.

J'AI dit que les observations d'Hippocrate confirmoient la fréquence des sueurs partielles, qui succèdent à d'autres crises, ou qui les préviennent : ces sueurs sont différentes des sueurs complètes, décisives, simples, ou qui forment l'unique ou la principale crise. Cette vérité est connue des Observa-

(a) *Ibid. æg. 10.*

(b) *Ibid. æg. 13.*

teurs ; on en trouve la preuve dans les ouvrages des grands Médecins de l'Ecole de Galien : mais elle demande quelques éclaircissémens propres à développer l'opinion du D. de B.

1^o. Les malades dont on vient de parler , sont les seuls qui guérissent parmi les quarante-deux dont l'histoire est comprise dans le premier & troisième livre des Epidémies. Ces malades eurent tous (excepté Clazoméne & Hérophile) , des sueurs plus ou moins abondantes : d'où il est d'abord permis de conclure , qu'en général , les malades qui guérissent , sont sujets à éprouver des sueurs , & que par conséquent les sueurs sont une espèce d'évacuation plus favorable que nuisible. Cette manière de considérer la chose , semble fournir un appui à l'opinion des Médecins qui sont décidés pour le régime sudorifique.

2^o. Jettons un coup d'œil sur les morts des Epidémies. Ils sont au nombre de vingt-cinq , dont six suèrent assez abondamment ; sçavoir , le fils de Parion de Thaze , Philiscus , la femme Droméade , le Phrénétique , Pythion de Thaze , Erasimus : cinq suèrent fort peu ; sçavoir , celui qui soupa étant fort échauffé.

fé , Silene , celui qui logeoit à la place des mendiens , la voisine de Pantémide , la femme qui logeoit dans la place des mendiens. Il y eut enfin treize morts , parmi ces malades , qui ne suèrent point.

On pourroit donc encore une fois , conclure qu'en général , la sueur est d'un assez heureux présage dans les maladies , & que le défaut de sueur a au contraire quelque chose de suspect : il n'y eut chez Hippocrate (dans les deux livres des Epid.) , que deux malades qui guérissent sans sueur : quinze suèrent & guérissent : treize qui n'avoient pas sué moururent. Autre présomption , dira-t-on , de la nécessité & de l'utilité des sueurs en général : treize malades moururent à la vérité , quoiqu'ils eussent sué : il reste à sçavoir quelle différence il y avoit entre la sueur de ces derniers , & celle des quinze qui guérissent après avoir sué.

3°. Je trouve parmi ces malades qui guérissent & qui suèrent tous , trois espèces de sueurs remarquables. La première espèce , qui est la moins nombreuse , est aussi la plus complète , la plus prompte , la plus décidée , la plus critique. Telles furent au plus la sueur

de Péricles, celle de Nicodème, celle de la femme bourruée de Thaze, & celle de la Vierge d'Abdère.

La deuxième espèce de sueur fut celle de la femme grosse de trois mois, celle de Mélidie, celle d'Anaxion, celle de Pithion le Prêtre; celle du Jardinier de Déalces. La sueur de ces cinq malades, fut peu remarquable, ou d'un petit effet dans la crise: c'est de cette espèce qu'on pourroit dire avec le D. F. qu'il y a des sueurs qui ne sont que le signe de la guérison, & non la cause; elles sont l'effet d'une détente générale qui arrive vers la fin de la maladie, & de ses différentes périodes.

Enfin la sueur d'Hérophon, celle de Cléonactide, celle de Méton, celle de la Vierge de Larisse, celle de Chæron, furent critiques, utiles à la guérison: mais elles ne se firent qu'à coups redoublés, comme par divers accès de fièvre; cela est très-évident dans l'histoire de Chæron: elles furent enfin aidées par d'autres crises; ce qu'on pourroit surtout avancer des sueurs que j'appelle de la seconde espèce, & même de celles de la première, tant il est vrai que les sueurs complètes, bien critiques & formant uniquement la crise, sont rare

4°. Il paroît au moins évident que parmi toutes ces sueurs, les plus heureuses ont été celles où la fièvre prenant le dessus, a amené le rythme de la sueur propre au pouls critique. C'est à regret qu'on trouve qu'Hippocrate a manqué de suivre le pouls dans ces chefs-d'œuvres de peinture des maladies. On ne sçait pas même bien comment il jugeoit de la fièvre : sa méthode est trop peu connue : mais j'ai prouvé dans le petit commentaire que j'ai fait sur ses histoires, qu'il n'a pas manqué de parler de quelques accidens, que nous voyons journellement marcher avec le pouls de la sueur : il faut bien suppléer à ce qui ne se trouve pas dans Hippocrate, par ce que la nature nous apprend : or elle ne produit point ordinairement une sueur bien décidée & bien critique, sans indiquer par le pouls l'effort critique qu'elle fait à l'extérieur, sans développer le pouls, sans le porter au dehors, comme par des flots d'eau dont elle remplit les vaisseaux.

Nous ne craignons point à cet égard, le démenti des Médecins accoutumés à voir des malades : ce développement du pouls aux approches de la sueur,

semble même tracé & indiqué , comme je l'ai dit , dans les descriptions d'Hippocrate.

5°. S'il est vrai que les observations d'Hippocrate comprennent quelques-uns de ces cas rares , dans lesquels la crise de la sueur a joué le principal rôle , & a pris le dessus sur toutes les autres évacuations : s'il est vrai encore que ces mêmes observations laissent entrevoir qu'en pareil cas , le pouls prend son essor victorieux , en portant à l'extérieur , & en indiquant la sueur critique (ce que nous sçavons aujourd'hui , & qu'Hippocrate ignoroit) ; il n'est pas moins certain que ses deux livres sur les Epidémies , contiennent plusieurs exemples de crises compliquées , faites par parties , dans lesquelles la sueur a suivi ou précédé d'autres évacuations , & dans lesquelles le pouls a sans doute été mêlé , composé & compliqué (comme nous éprouvons qu'il l'est dans les crises compliquées). Tout cela vient d'être prouvé.

Le D. de B. trouve encore dans les mêmes observations des Epidémies , de quoi confirmer ce qu'il a dit sur les crises congénères , ou qui vont aisément l'une avec l'autre , sur les mê-

lances des pouls critiques qui se font le plus ordinairement , & qui sont le plus , suivant le vœu de la nature.

Des évacuations auxquelles les sueurs se joignirent le plus aisément , dans les malades d'Hippocrate.

LE D. de Bordeu a dit que » le pouls » critique de la sueur , a tant de rapport » avec le pouls supérieur , qu'à moins » d'une attention particulière , ou d'une » grande habitude d'en juger , il est » difficile de ne pas les confondre : il » est au contraire très-rare de le trouver » joint au pouls inférieur (a)... Le pouls » nasal & le pectoral vont très-commu- » nément ensemble : le pouls pectoral » & celui de la sueur , quelque opposés » qu'ils paroissent , forment une com- » binaison qui est assez ordinaire (b) «.

Il suit de-là que les hémorragies du nez , la sueur & l'expectoration , lorsqu'elles sont critiques , se combinent aisément ensemble ; c'est-à-dire , que les pouls des organes , situés au dessus du diaphragme , ont du rapport , & sont

(a) Recherches sur le Pouls , Tom. premier , Chap. 16.

(b) Ibid. Chap. 17.

congénères avec celui de la sueur. Mais le pouls de la sueur ne se joint pas, ou ne s'incorpore pas aisément avec les pouls inférieurs. Ainsi une crise qui se fait par les intestins & la sueur, est une chose rare, difficile & assez suspecte. Il est pourtant vrai que le pouls intestinal se combine souvent avec le pectoral, & que l'intestinal succède au pouls de la sueur, à la fin des maladies; ce qu'il faut bien distinguer.

Consultons les Epidémies d'Hippocrate, sur l'histoire des sueurs, en tant qu'elles ont du rapport avec cette partie de la doctrine du D. de B.

Anaxion fut jugé par les sueurs & par les crachats; les évacuations du ventre n'entrèrent pour rien dans le jugement: Hippocrate n'en parle point. Voilà une crise qui se fit par deux organes analogues, & qui jouent souvent ensemble. En effet, je l'ai déjà remarqué, les Anaxions, ou les sujets dans lesquels la complication du travail de la poitrine, & de celui de la peau, les crachats & les sueurs ont lieu en même-tems, se trouvent souvent parmi nous.

Méton éprouva à la fois & la sueur, & le saignement de nez: ces deux

évacuations furent dues à un même effort critique, qui portoit vers le haut des parties, au dessus du diaphragme & à la peau. J'ai aussi observé que nos Méton, sont sujets à l'expectoration critique.

La Vierge d'Abdère : les sueurs marchèrent de concert avec l'hémorragie du nez : ces deux crises, se seroient vraisemblablement jointes, & auroient jugé la maladie en moins de tems, sans des spasmes douloureux qui portèrent aux pieds, & qui barrèrent la crise des organes supérieurs & de la peau : la surdité étoit de la partie : or les crises par les oreilles, ont quelque analogie avec le saignement de nez.

La femme bourrue de Thaze : le délire, les convulsions, l'assoupissement, visoient au saignement de nez : cette crise se changea en apparition des règles ; ce qui n'est pas rare : la malade étoit apparamment d'un âge trop formé, pour saigner du nez. D'ailleurs les règles ont, par leur pouls, quelque ressemblance avec le saignement de nez ; & la crise naturelle de la matrice, appelle souvent toutes les autres crises sanguines. Les *Recherches* enseignent qu'il y a beaucoup de ressemblance,

entre les pouls de toutes les hémorragies, & qu'elles marchent de concert avec la sueur, comme dans cette femme bourruée de Thaze.

Dans Mélidie & la Vierge de Larisse, les sueurs se combinèrent avec les règles. Il est vrai que ces crises furent interrompues par des évacuations du ventre : aussi les sueurs furent-elles tronquées, languissantes, & reparurent-elles à plusieurs reprises.

Péricles sua dès le quatre, & il saigna du nez dès le premier jour ; il vomit aussi : or le vomissement qui marche avec les crises supérieures, & qui les provoque en quelque manière, provoque aussi la sueur, & a par conséquent quelque sorte d'analogie avec elle : c'est une crise extraordinaire, qui en évacuant l'estomac, agit fortement sur tous les organes situés au dessus du diaphragme. Hippocrate ne parle pas des évacuations du ventre, qui n'eurent peut être pas lieu ; & ce resserrement du ventre rendit la sueur plus complète, laissa plus de liberté au pouls, pour porter au dehors.

Dans Hérophon, la sueur marcha avec le délire : il y eut des évacuations du ventre, mais elles eurent lieu en

même-tems que la sueur : Hérophon fut aussi atteint de surdité, & de tension, au côté de la rate, accidens qui sont fort analogues au saignement de nez, qui n'eut pourtant pas lieu.

Nicodème vomit, eut du délire & sua; mais il n'eut point d'évacuations remarquables.

Pythion le Prêtre eut des crachats cuits, avec la sueur : la maladie ne fut pas complètement guérie, & il parut un abcès au quarante ; parce que la crise de la sueur & des crachats fut suspendue par un fonds de spasme, marqué par un tremblement des mains & la torsion de la bouche. Hippocrate observe que les évacuations du ventre qui avoient paru au quatre, se suspendirent au cinq : la sueur qui se montra au dix, se préparoit dès-lors.

La femme grosse de trois mois, sua & vomit; il n'est point question d'autre évacuation.

En un mot, on trouve dans les malades des Epidémies décrites par le Prince de Cos, que la sueur se combine, se rapproche intimément, ou se mêle souvent avec les crises supérieures & sanguines, & difficilement avec la crise du ventre : aussi voit-on que les

sueurs furent d'autant moins critiques , que les évacuations furent plus abondantes , & plus souvent réitérées : c'est ce qui se prouve par l'histoire du Jardinier de Déalces , celle de la femme d'Epicrate , celle de Cléonactis , & celle de Chæron.

Quant à Clazoméne & Hérophile , qui ne suèrent point , les crises se complétèrent par le canal intestinal ; nouvelle preuve que cette crise intérieure croise la crise extérieure ou la sueur.

Voici encore des exemples qui appuient l'opinion du D. de B. *Fullo in Syro...* (Epid. Libr. 7.), *propter alvi exthapsia egestionem , decimâ octavâ diè , morbus remisit , evanescens citrà sudorem.* Léophorbide (*Ibid.*), ne sua qu'au vingt-un & au vingt-deux ; parce que le ventre fut libre jusques-là.

Ces vérités semblent découler assez naturellement du *cutis densitas* , *alvi laxitas* ; &c. mais il est bon de les voir appuyées par le détail historique. La doctrine du pouls y gagne , & l'opinion du D. de B. , qui prétend que le pouls de la sueur se confond souvent avec le pectoral & le nasal , & rarement avec celui des entrailles , en devient d'autant plus lumineuse & plus assurée.

8°. Baglivi avoit pressenti le danger du mélange ou de la combinaison de la sueur avec l'évacuation du ventre : il s'exprimoit à ce sujet d'une manière digne d'Hippocrate. „ *Si eodem tempore , in acutis & gravibus morbis , duæ crises , sudor scilicet & alvi fluxus superveniunt , cum paucò levamine , ferè omnes moriuntur ; vel si non moriuntur perniciosè habent (a) „*.

La sentence de Baglivi a son appui, & dans l'observation , & dans cette histoire d'Hippocrate où il est question d'un malade (le fils de Parion de Thaze (b), qui mourut au cent vingtième jour , ayant eu pendant toute sa maladie une espèce de dévoïement , une fièvre toujours ardente & des sueurs ; notamment le vingt de la maladie où les évacuations du ventre furent bilieuses , & la sueur universelle.

Hermoptolème, qui mourut au quinze, sua tout d'un coup au onze , & le ventre se lâcha en même-tems (*Epid. Libr. 7.*).

Nenter & d'autres qui ont rapporté l'aphorisme de Baglivi , n'en ont pas senti la liaison avec la marche du pouls.

(a) *Prax. Med. Libr. 1.*

(b) *Epid. 3.*

Cælius Aurelianus & Gordon , dont nous avons rapporté les décisions plus haut , étoient arrivés bien près du but , auquel les réflexions du D. de B. mément tout naturellement.

7°. On peut donc regarder comme établi , que les sueurs critiques se joignent plus volontiers avec les crises supérieures , telles que l'hémorragie du nez , & les divers transports des humeurs à la tête , avec les hémorragies en général , & avec l'expectoration critique , & les affections de la poitrine , qu'avec la crise par le canal intestinal. L'histoire du pouls vient ici à l'appui des observations ; celui qu'on nomme supérieur , se trouve plus souvent réuni avec celui de la sueur , que l'intestinal. Les rithmes du pouls , dans les crises supérieures & sanguines , ont plus de rapport avec celui de la sueur , qu'avec le rithme bien décidément intestinal.

Je devrois , pour compléter ce tableau , & mettre cette vérité dans tout son jour , entrer dans l'examen de la crise par les urines : mais cet examen dont on trouve à peine quelque léger indice dans les *Recherches* , doit être réservé à quelque homme instruit du fonds de cette matière.

Examen des sueurs dans quelques sujets morts , dont il est fait mention dans les Epidémies d'Hippocrate.

JE vais examiner l'histoire de quelques malades d'Hippocrate , qui moururent n'ayant éprouvé que des sueurs inutiles , de mauvaise espèce , & symptomatiques. C'est la seconde espèce de sueurs , connues de tous les Médecins , & sur lesquelles le D. de B. a fait quelques remarques particulières.

On doit bien se garder de confondre les sueurs critiques avec les symptomatiques... Il ne faut pas chercher dans ces dernières tous les signes des sueurs critiques (sur-tout le caractère du pouls propre à la sueur)... Les sueurs qui , suivant l'expression d'Hippocrate , sont promptes & violentes , quoiqu'arrivant aux jours critiques , sont dangereuses... parce qu'elles sont l'ouvrage d'un travail excessif ; elles sont symptomatiques , & on trouve toujours en ces cas là le pouls de la sueur compliqué avec celui d'irritation.

C'est-à-dire , que comme il y a des sueurs critiques de diverse espèce , il y en a aussi de symptomatiques , dont les unes sont très-décidément mau-

vaïses , d'autres douteuses , & d'autres pour ainsi dire neutres. De cette dernière espèce , seront (suivant l'esprit des *Recherches*) celles qui ne changent rien à la marche ordinaire du pouls , celles-là sont comme indifférentes , on peut les négliger ; celles dont le pouls est mêlé d'irritation , avec quelque tendance à la modification critique , peuvent être mauvaises , & devenir bonnes , si la crise salutaire prend le dessus ; elles sont toujours dangereuses , suspectes & inquiétantes : mais les sueurs jointes à un pouls non développé , irrité , convulsif , sans aucun rythme critique , sont décidément mauvaises & sans ressource.

Voyons si la marche du pouls , indiquée par cet exposé , peut se démêler dans les sueurs de mauvaise espèce , dont Hippocrate a parlé (*dans le premier & le troisième livre des Epidémies*). Ne perdons jamais de vue la décision de Cælius Aurélianus , & celle de Gordon.

Suivant le premier , les mauvaises sueurs se rencontrent ordinairement avec le pouls petit , fréquent , foible , vuide : suivant Gordon , la sueur est mortelle , si le pouls est caché , petit , foible , sans ordre. Cette double lu-

mière échappée à tant d'Auteurs , a dirigé le D. de B. , & rend ses réflexions d'autant plus dignes d'attention.

Le Phrénétique fua dès le premier & le second jour ; mais il rendit beaucoup d'excrémens : il vomit ; la voix lui manqua ; le corps entier fut en convulsion , avec des tremblemens ; tout cela arriva dès les deux premiers jours : le troisième fut aussi mauvais. Il est évident que la sueur qui fut de mauvaise espèce, dans cet exemple, fut accompagnée d'un pouls qui n'avoit pas la largeur , l'égalité , la plénitude , la souplesse qui porte au dehors : il eut un rithme tout contraire ; il fut étranglé , portant au dedans , acritique , jusqu'à la mort.

Erasinus fut en sueur dès le premier moment de sa maladie : avec cela , les hypochondres furent gonflés , & ce gonflement qui devint douloureux , alla en augmentant ; la tête se prit avec férocité ; les extrémités furent froides dès le cinquième jour qui fut celui de la mort. On voit que la tension & la douleur des hypochondres concentroient le pouls , qu'elles le ferroient & l'empêchoient de se développer : ce pouls ne put donc pas amener une

bonne sueur, il fut constamment non critique, & la gangrène gagna les viscères, dont l'irritation fixoit le pouls à un rithme intérieur & non critique.

Philiscus éprouva dès le premier jour une sueur qui ne fut pas entièrement mauvaise; puisqu'elle amena du calme jusqu'au trois: le soir de ce jour, la fièvre reprit, sans sueur, mais avec le transport; les urines & la langue furent noires, la respiration gênée & entrecoupée, la rate gonflée; quelques gouttes de sang sortirent du nez au cinq, & le même jour Philiscus éprouva des sueurs froides: il mourut moins par la faute des sueurs, que par celle de l'hémorragie manquée: il dut avoir, puisqu'il saigna du nez, & que sa respiration étoit gênée, le pouls un peu supérieur: aussi la sueur parut-elle favorable de prime abord; mais l'embarras des entrailles, le froid des extrémités, la soif, les urines, le transport, mirent dans le pouls un rithme de complication opposé au développement propre à la sueur critique.

Pythion mourut au dix, étant baigné de sueur: au neuf, & sur-tout au huit, il eut des déjections abondantes, du vomissement, du délire; ces deux jours

n'avoient point préparé la crise de la sueur ; ils n'avoient point porté dans le pouls le développement propre à la sueur critique ; ils l'avoient au contraire concentré au rithme des entrailles & de l'estomac, d'autant mieux même que le ventre avoit été douloureux au sept, au six & au cinq, & que dès le deux, les extrémités, & sur-tout la tête & les mains avoient été froides. Le pouls fut pendant tout ce tems-là non critique, & il le fut encore davantage aux approches, & lors de la sueur du dix, qui fut par conséquent mortelle.

La femme de Droméade accoucha à terme la veille de sa maladie : Hippocrate ne marque pas exactement l'histoire des vuidanges ; ce qui est un oubli considérable : il dit pourtant qu'il y eut de la douleur à l'hypocondre droit dès le premier jour ; que cette douleur dura jusqu'au trois, jour de la sueur, qui dans un pareil état de délabrement des viscères de l'hypocondre (& sans doute de la matrice & de tout le ventre), ne put être critique, non plus que le pouls fixé au dedans, au lieu d'avoir la liberté de porter à l'extérieur. Cependant la sueur reparut au six ; mais le ventre étoit gangréné ; les extrémités

devinrent bientôt froides, & cette malade mourut subitement; ce qui, n'arrive que trop souvent, dans les femmes en couche. En pareil cas, le poulx tient un peu du rithme qui porte aux évacuations sanguines, à cause du travail de la matrice pour les vuidanges : aussi cette femme de Droméade saigna-t-elle du nez vers le quatre : le poulx fut, comme dans Philiscus, avec quelques apparitions d'effort critique, mais foncièrement gêné & empêché dans son développement.

J'ai déjà parlé du fils de Parion de Thaze (a); sa sueur fut pernicieuse, parce qu'elle se trouva compliquée de la diarrhée.

Phérécide (*Epid. Libr. 7.*), ne sua qu'au neuf; il mourut d'un engorgement à la poitrine, avec des évacuations du ventre, qui rendirent la sueur symptomatique, quoiqu'elle parut à un jour critique.

La femme de Théodore (*Ibid.*), sua le cinq, le six & le sept; elle mourut de la gangrène à la matrice; l'engorgement gangréneux des entrailles s'oppose à

(a) Voyez ci-dessus, pag. 554.

une bonne sueur , non moins que le dévoiement.

Le D. de H. qui a passé sous silence les deux malades précédens , met la femme d'Euxène & le fils de Nicolaus (*même liv. 7. des Epid.*) , au nombre de ceux que l'abondance des sueurs fit périr. Ces deux morts & la manière dont le D. de H. les annonce , demandent quelques réflexions.

„ Rationem daturus (Hippocrates),
„ Euxeni Uxor septimo , post febris
„ remissionem die obiit ? Responder
„ sudores & ab initio morbi per totum
„ corpus , & per medium adfuisse mor-
„ bi cursum (a) “. Le D. de H. fait
parler l'Auteur du *liv. 7. des Epidémies* ;
on diroit qu'il s'est proposé une ques-
tion & qu'il y répond : cela n'est pas
ainsi énoncé dans le texte : il y est rap-
porté à la vérité que les sueurs se fai-
soient dans tout le corps (*sudores fie-
bant per totum corpus*) ; que vers le
milieu de la maladie, la fièvre tomba
avec une sueur abondante (*medio tem-
pore... remisit febris cum multo sudore*) ,
& que la malade mourut sept jours

(a) *Rat. med. pars 13. Cap. 1.*

après la rémission (*mortua est post remissionem septima die.*

Mais ces remarques sur les sueurs sont séparées par d'autres remarques que le D. de H. oublie. Il est fait mention dans l'histoire de la maladie, d'une chaleur continuelle, & qui redoubloit le soir ; d'un froid des pieds & des jambes, d'une toux sèche au commencement des redoublemens, de frissonnemens ou de tremblemens considérables (*rigor*), d'un purgatif qui produisit un mauvais effet (*medicamentum ubi bibisset, magis laesa*), d'un point au côté, d'une toux & d'un étouffement, avec des crachats modiques & tenus, d'un dévoiement (*alvus liquidior*), d'une respiration difficile, &c.

On trouve enfin dans l'histoire de la femme d'Euxène, celle de la sueur combinée avec une mauvaise respiration, dont Cælius Aurélianus a si bien parlé (*a*) ; on y trouve aussi la complication de la sueur avec le dévoiement, que le D. de B. regarde comme si suspect (*b*). Il est évident que le pouls de cette femme étoit entièrement concen-

(*a*) Voyez ci-dessus, pag. 531.

(*b*) Voyez ci-dessus, pag. 560.

rré, fixé à l'irritation, & qu'il ne put se développer, ou prendre le rythme critique : ainsi cette femme mourut, non pas parce qu'elle sue, mais parce que la sueur fut incomplète & acritique.

Quant au fils de Nicolaüs : pourquoi mourut-il, dit le D. de H. (*cur mortuus die septima legitur? Quia præter alia symptômata prava, bis incruditate sudaverat* (a). Consultons l'Auteur de l'observation (*Epid. 7.*).

» Le fils de Nico'aüs eut un frisson
 » après des débauches de vin ; la fièvre
 » & le vomissement s'ensuivirent. Au
 » troisième jour, la sueur parut sur tout
 » le corps ; elle cessa, & la chaleur re-
 » prit tout de suite (*tertia die sudor, to-
 » tius corporis. Cessavit, & statim rursus
 » calefactus est*). Le frisson, la fièvre
 » & la sueur reprirent le lendemain,
 » avec le vomissement, il fut purgé lé-
 » gèrement au quatre, (l'urine n'étoit
 » pas bien franche) : il y avoit une
 » vive douleur dans l'hypocondre gau-
 » che, laquelle s'étendoit jusqu'aux
 » lombes. La respiration étoit labo-
 » rieuse, le ventre se tendit avant la

(a) Haen *Ibid.*

» mort qui arriva le sept ; la partie
» postérieure du cadavre étoit meurtrie
» & rouge «.

Ce n'est donc pas pour avoir sué au troisième jour, que le fils de Nicolaïs mourut. L'Auteur des Epidémies semble plutôt accuser la cessation de la sueur, que la sueur elle-même (*tertiae die sudor cessavit, &c.*). Elle ne put être critique à cause de la tension du ventre qui amena la gangrène, & empêcha le pouls de se porter victorieusement à l'extérieur.

Pour prouver que l'Auteur du *septième liv. des Epid.*, ne craignoit pas ou ne devoit pas craindre la sueur, précisément parce qu'elle paroissoit au troisième jour, il n'y a qu'à lire dans le même livre l'histoire de la femme de Philistide : cette femme sua de tout le corps, au troisième jour, & vers le quatre, & au cinq, & au six, & au sept qui fut le jour de la guérison ; elle avoit, suivant la remarque de l'Auteur, le ventre resserré (*alvus naturâ quidem dura*). Tout cela revient bien à toutes nos réflexions (*).

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Je ferai une remarque sur la manière dont M. de
En

En un mot, on verra clairement dans tous les sujets morts dont Hippocrate fait l'histoire, & qui suèrent, que le pouls de ces sueurs ne put avoir les modifications, & la liberté du pouls des malades qui guérissent en suant. Ce qu'il y a de certain, c'est que l'observation journalière est conforme à ce que

H. rapporte les histoires de la femme d'Euxène & du fils de Nicolais, dans les *huitième & treizième parties du Ratio Medendi*. Dans la huitième partie M. de H. s'exprime ainsi. » Cur » Euxeni uxor septimo post remissionem die » obiit? Sudores affuerant ab initio per totum » corpus, iterumque morbo medium agente » cursum. « Voici les expressions de la treizième partie. » Rationem daturus cur Euxeni uxor » septimo post remissionem die obiit? Respon- » det (Hippocrates) sudores & ab initio morbi » per totum corpus, & per medium adfuisse » morbi cursum ». D'abord c'étoit M. de H. qui faisoit la demande, & ensuite c'est Hippocrate qui la fait; ce qui est bien différent. Dans le vrai, Hippocrate ne se fait pas cette question; ainsi M. de H. a plus mal rencontré dans la treizième partie que dans la huitième, au sujet de la femme d'Euxène. C'est tout le contraire au sujet de Nicolais: dans la huitième partie, M. de H. attribue à Hippocrate une remarque particulière (*notat Hippocrates*), & dans la treizième, ce *notat Hippocrates* n'est point rappelé. Ces petites variantes font juger de

j'avance : mais il ne faut pas oublier qu'il survient quelquefois à la fin des maladies, des états si bizarres, si cruels, que l'Art & la nature amènent par des efforts singuliers, des crises forcées, des sueurs & des évacuations qui arrachent les malades à la mort.

Le pouls est donc parmi nous la pierre de touche de la sueur : s'il est bien libre, bien franc, si après le serrement passager qui suit le tems de l'irritation de la maladie, il se développe, qu'il devienne critique, qu'il dégage les viscères intérieurs en se développant ; si ensuite il s'élargit, se fortifie, s'amollit & prend un rythme qui approche de l'ondulance, & dans lequel la dilatation de l'artère se fait comme à coups redoublés, & dont l'un soit plus exhaussé que l'autre, alors la sueur survient ; elle est de bonne espèce, elle tombe ordinairement vers le déclin ou le tems de

l'attention d'un Ecrivain : il faut être juste jusqu'au scrupule, lorsqu'on cite Hippocrate. Au reste, on voit dans la femme d'Euxène & dans Nicolaïs, l'exemple de deux purgatifs placés fort mal-à-propos ; du moins je le crois ainsi, & je demande à M. de H. ce qu'il en pense, je lui demande s'il suit en cela dans sa pratique celle de l'Auteur du livre 7. des Epidémies.

l'excrétion de la maladie ou des redoublemens , comme l'état du développement critique du pouls tombe vers celui de la coction.

Si au contraire le pouls ne suit pas exactement la marche des trois états principaux de la maladie, l'irritation, la coction & l'excrétion, s'il s'écarte dans ces trois états des rythmes que la nature lui a prescrits; s'il se développe trop-tôt, s'il reste resserré lorsqu'il devroit se développer, s'il demeure ordinairement fixé au rythme intérieur, au lieu de prendre son essor à l'extérieur, s'il n'annonce pas son développement, par sa liberté, & par ses efforts gradués vers le dehors; s'il ne précède pas par ces modifications la sueur qui peut survenir, alors celle-ci est mauvaise, inutile, symptômatique, de nulle valeur, ou décidément mortelle, suivant que le pouls reste plus ou moins opiniâtrement fixé à l'état de faiblesse, & à l'état acritique. La nature fait d'inutiles efforts pour suer, elle ne fait que chasser au dehors une sérosité non cuite, & semblable à la matière des dévoiemens bilieux, & des urines crues.

Cette règle générale est sujette sans doute, comme toutes les autres de l'Art

à quelques exceptions. Il peut arriver en effet, que le poulx soit naturellement inhabile au développement & aux rythmes critiques; qu'il aye, à raison de la constitution particulière du sujet, une résistance invincible à se plier aux modifications critiques; qu'il soit tellement fixé à l'irritation, que son état critique ne se laisse entrevoir qu'à peine. Il peut de même annoncer quelquefois une crise heureuse qui devient cependant funeste. Tout cela se peut faire comme dans l'histoire des dévoiemens: mais ce sont des cas rares qui ne dérangent point la règle générale: il faut juger de ces exceptions, par ce qui en est dit dans les *Recherches*.

Avec ces précautions, on voit assez clairement dans tout ce qu'Hippocrate & l'Ecole de Cos nous ont transmis sur les sueurs: on trouve le moyen de concilier les Auteurs, & d'évaluer les sueurs dans les observations qui se présentent: on ne peut établir une comparaison suivie & parfaite, entre la sueur & les autres évacuations.

Une sueur ne sera point réputée mauvaise, seulement parce qu'elle vient les premiers jours; ni bonne, parce qu'elle paroît à un jour ordinairement

destiné à une bonne crise. Le point important sera de décider si l'intérieur du corps tient bon ; si le pouls a , par ses rythmes antérieurs à la sueur , préparé & annoncé la crise , & si lors même de la sueur , il a conservé le degré de force nécessaire pour une bonne crise. Il en résultera toujours que le pouls , fidèle interprète de la nature , annoncera les sueurs bien franches , bien critiques , lorsqu'elles ne paroîtront qu'au tems de la coction ou de l'excrétion de la maladie ; dans d'autres cas , le pouls annoncera de même la nature des sueurs , avec plus ou moins d'évidence.

Tel est le fonds de la doctrine du D. de B. sur les sueurs (*) : cette doctrine la conduit à l'examen de cette

(*) NOTE DE L'EDITEUR. Je sçai qu'il a eu occasion de voir , une fois seulement , la sueur bien décidée de tout un côté du corps , suivant sa longueur ; tandis que l'autre côté étoit entièrement sec , & la peau comme du chagrin : le pouls du côté qui suoit (c'étoit le droit) , portoit évidemment à la sueur ; tandis que l'autre pouls étoit resté portant à l'intérieur. Ce phénomène rare exprime très-bien la doctrine , éclaircie par le même Auteur , sur la division du corps en deux parties égales. Au reste , *Francus* (*Ephem. German. dec. 1. ann. 4.*

sentence d'Hippocrate, qui déclare que toute crise doit être universelle, & à l'examen des sueurs dans les femmes en couche (*). Je ne puis le suivre dans tous ces détails, qui absolument parlant

É 5. *observ.* 100.) , avoit vu un homme qui ne suoit jamais que de la moitié du corps, pris dans sa longueur, depuis le front jusqu'à la jambe du même côté, tandis que la peau du côté gauche étoit sèche. *Jacob Schmid* (*phem. dec.* 2. *ann.* 2.) , parle aussi d'une femme qui suoit de tout le côté gauche, tandis que le droit demouroit sec. *Francus* ni *Schmid* ne parlent pas du poulx de la sueur, apperçu du côté suant, & non de l'autre, par *M. de Bordeu*.

(*) NOTE DE L'EDITEUR. Voilà deux points bien intéressants, & qui mériteroient l'attention de quelque sçavant Praticien. L'examen des sueurs dans les femmes en couche, me paroît d'autant plus nécessaire, qu'on voit tous les jours broncher, & les partisans du régime froid, qui évitent toute sueur dans ces femmes, & ceux du régime chaud, qui crient toujours qu'il faut ménager les sueurs des femmes en couche; qui trouvera un milieu sage entre ces deux excès? Quant à la sentence d'Hippocrate, qui dit que toute *crise doit être universelle*: elle comprend peut-être toute la Médecine, & elle est demeurée jusqu'ici inintelligible, & sans explication. Qu'est-ce qu'une crise universelle? peut-il y en avoir? doit-elle se faire par tous les couloirs à la fois? jusqu'à quel point

ne sont pas de ce lieu. Je devois seulement montrer l'usage que cet Auteur a fait des observations d'Hippocrate , & prouver combien la doctrine du pouls éclaire ces observations , sur-tout celles que tout Médecin est à portée de faire par lui-même. J'ai dû aussi indiquer quelques Auteurs , dont le D. de B. a suivi les traces en s'appuyant de leur autorité, dans la question des sueurs , qui est si difficile, que plusieurs hommes habiles n'ont pu la débrouiller.

Voyons à quoi ont servi les travaux

un couloir peut-il suppléer à l'autre? « Peut-
 « être, pour le dire en passant, bien des Prati-
 « ciens n'ont-ils jamais fait attention que leur
 « pratique est fondée, dans la plupart des
 « maladies, sur la décision de ce problème;
 « sçavoir, si les excrétions d'une certaine es-
 « pèce, peuvent suppléer à celles d'une autre
 « espèce; si lorsque la transpiration est rete-
 « nue, les intestins peuvent séparer toute la
 « matière de la transpiration, s'il faut les
 « exciter à produire cet effet: s'il en est de
 « même, ou différemment, des autres organes
 « par lesquels les évacuations critiques se
 « font... Car enfin si les excrétions des intes-
 « tins ne peuvent pas suppléer à celles de la
 « peau, en vain essayera-t-on de les procurer;
 « puisque les secousses des organes, & la dé-
 « viation des humeurs, seront en pure perte »

du D. de H, sur l'histoire des sueurs ; résumons & éclaircissions ce que nous avons déjà exposé à son sujet (a).

Examen ultérieur de ce que le Docteur de Haen enseigne au sujet des sueurs.

On ne doit point en Médecine, écrire sur une matière déjà traitée, & surtout lorsqu'on n'a rien de nouveau ou de particulier à proposer : au moins faut-il sçavoir exactement ce qui se trouve dans les divers Auteurs, sur cette matière. Le D. de H. a-t-il suivi exactement ces règles raisonnables ? J'ai donné (b) l'extrait fidèle de ce qu'il enseigne. D'abord, il se déclare contre les sueurs ; il affecte de présenter cette évacuation du côté le moins favorable : il ne parle pas du grand nombre de malades guéris à Cos par les sueurs : c'est un excès qu'il falloit sagement éviter. Quelle qu'ait été l'opinion de Sydenham, quelle que soit son autorité ; un Praticien, comme est le D. de H, devoit en appeller à l'observation.

Or, l'observation apprend qu'il y a

(a) Voyez ci-dessus, pag. 513.

(b) *Ibid.*

beaucoup de sueurs utiles , & sans doute nécessaires : elle démontre ainsi que les histoires d'Hippocrate , que beaucoup de malades guérissent parce qu'ils suent , & suent même abondamment. Il ne falloit donc pas suivant une idée systématique , déclarer une guerre ouverte à toutes les sueurs ; il ne falloit pas (même pour combattre l'opinion outrée des Partisans trop acharnés des sueurs), tomber dans l'écueil tout à fait contraire : c'est pourtant ce qui est arrivé au D. de H.

Qu'il nous dise tant qu'il voudra , qu'il n'a jamais bien accueilli dans son Hôpital des sueurs fréquentes & continues (*nunquam in Nosocomio salutavimus salutare*). Nous prendrons la liberté de lui représenter , qu'il y a de ces sueurs promptes , vives , qui durent deux ou trois jours , que nous voyons , pour ainsi dire , égorger ou étouffer des maladies. Le D. de H. auroit dû en voir de cette espèce , & il auroit pu les recevoir avec complaisance (*salutares salutare*).

Il falloit chercher dans les sueurs d'Erasinus , de la femme d'Euxène , du fils de Nicolaüs , & de Philiscus , ce qui les avoit rendues mortelles ; puisqu'on

en voit d'aussi pressées , d'aussi abondantes , qui ne sont pas d'un événement funeste.

Témoin l'espèce de constitution dont il est parlé dans le *septième livre des Epidémies* , dans laquelle les malades guérissent avec des sueurs précoces & abondantes. Témoin la décision de Baillou (a) , que le D. de H. doit connoître , ainsi que celle de tant de grands hommes.

Valles s'exprime fort sagement sur les sueurs en général. » Ego sane...
 » (dit-il) , non rariùs , neque infeli-
 » ciùs , vidi agrotantes judicatos sudore,
 » cum fluxu ventris , imò verò citiùs
 » feliciùsque... illud unum apertè intel-
 » ligo non licere evacuationum quam-
 » piàm alteri cuipiam anteferri.. Hic
 » gaudet sudore... ille minùs... sudores
 » omnibus febribus proprii sunt & præ-
 » cipuè ardentibus , juvant autem non
 » parùm & effervescentes inflammationes :
 » nimirùm sudor totum corporis habi-
 » tum æqualiter quodam modo expur-
 » gat... Hæc omnia docet Galenus (3^e.
 » de Crisib. Cap 3.)... in quibus consi-
 » deres hortos quantò pluribus morbis

(a) Voyez ci-dessus , pag. 520.

» fudor inveniatur conveniens , quàm
 » alia quæpiam evacuatio , quem tamen
 » barbari Medici , maximo habent in
 » contemptu (a) «.

Il feroit aisé d'opposer d'autres autorités au D. de H : nous oferions même dire que Sydenham s'est laissé un peu trop prévenir contre les sueurs ; nous l'oserions , dis-je , si cet honnête homme s'étoit expliqué , aussi lâchement que le D. de H. le prétend , ou comme il semble l'insinuer (*Rat. Med. Tom. 4.*).

Sydenham , il est vrai , s'est opposé à la méthode échauffante , sur-tout dans la goutte , dans la petite vérole , & au commencement des maladies aiguës : mais il parle des sueurs en général , comme d'une évacuation fort amie de la nature ; celui qui a rédigé la table de ses ouvrages (b) s'exprime ainsi :
 » fudor naturæ methodus genuina &
 » accommodatissima , quæ febrilem
 » materiam digestam per habitum cor-
 » poris expellit ; quod tamen ars imi-
 » tari non audet «.

Sydenham étoit principalement em-

(a) *Vallesii Controvers. Med.*

(b) *Edit. de 1749. Geneva.*

barrassé du jour & de l'heure de la sueur dans une maladie ; il eût désiré connoître le moment favorable pour appliquer les sudorifiques ; s'il eût été instruit des modifications critiques du pouls , il les auroit sans doute prises pour guide , dans l'application de ces remèdes ; ce parti auroit même été , j'ose le dire , bien plus sage que le projet que Sydenham avoit conçu d'enlever par les saignées toute la matière morbifique , dans de certaines occasions. Il dit au sujet de la constitution épidémique de 1665. & 1666 : „ præmissa „ maximè venæ sectione , æger in sudorem solvi poterat , quo provocato , „ leviora mox symptômata ; atque hoc „ nullo non morbi tempore fieri potuit (a) „.

Or , la maladie dont il est question dans cette constitution , n'est point rare. D'ailleurs Sydenham convient que „ in „ peste particulæ pestiléntiales... dissipabiles sunt , atque excitato sudore , non „ interrompendo ejici queunt (b) „.

On eût aisément prouvé à Sydenham , qu'il y a bien des maladies , dont

(a) *Sydenh. Oper. Tom. 1. pag 63.*

(b) *Ibid. pag. 154.*

le miasme est plus aisé à chasser par la sueur , que celui de la peste : écoutons enfin ce Praticien parlant de la fièvre tierce automnale.

» *Ægrô in lectulo compositô , & stragulis undiquaque coopertô , sudores*
 » *provoco , fero lactis cerevisiato , cui*
 » *salviæ folia incocta , &c... hæc ubi*
 » *assumpserit in sudoribus continuò*
 » *eliciendis persistat, donec elapsæ fuerint aliquot horæ... magnâ cautelâ se*
 » *muniens contrà illas sudationis interruptiones... sæpiùs mihi ex animi*
 » *voto cessit medicamentum hoc (a) «.*

Qui ne sçait qu'il y a des maladies aiguës plus traitables & plus aisément amovibles que la fièvre intermittente. Le D. de H. approuve-t-il cette méthode de Sydenham , ou bien la blâme-t-il ? s'il l'approuve , le voilà dans la voye de se reconcilier avec les sueurs : s'il ne l'approuve point , qu'il ne range donc pas Sydenham de son parti ; qu'il n'essaye pas de nous en imposer , sur les Auteurs que nous avons tous les jours sous les yeux ; qu'il daigne faire à ces Auteurs l'honneur de les lire & de les étudier.

(a) *Ibid.* pag. 55.

J'ignore si le D. de H. reçoit des femmes grosses , pour accoucher , dans son Hôpital : il n'a rien dit que je sçache sur les maladies des femmes en couche , non plus que sur celles des enfans , (j'en suis fâché , pour l'amour de ses Etudians). Mais il conviendra sans doute qu'il est des femmes en couche qui éprouvent avec succès , des sueurs très-abondantes , sans même qu'il soit question de les provoquer : chaque jour nous offre de ces sortes d'exemples. Mais quelles sont ces sueurs ? des sueurs qui inondent les lits jusqu'aux matelats : nous voyons des femmes plongées , pour ainsi dire , dans un bain laiteux pendant des jours entiers ; nous en voyons qui ne cessent de suer pendant toute la première quinzaine de leur couche.

Le D. de H. s'est expliqué de manière à faire penser , que si de pareilles sueurs lui tomboient sous la main , il se garderoit bien de les envisager comme salutaires.

Des principes un peu singuliers (qui ont , je crois , la même source que ceux du D. de H), se font de nos jours répandus dans cette Capitale : on a voulu dérober toutes nos femmes en couche ,

aux sueurs & à la fièvre de lait ; le D. de H. n'a qu'à s'informer de quelques aventures qui sont arrivées, à cet égard. On lui parlera de femmes tombées dans la phthisie , devenues comme lépreuses , ou qui ont été couvertes de gales par tout le corps , après avoir essayé d'arrêter la sueur dans leurs couches. On vouloit éviter un excès, on tomboit dans un autre : il a fallu modérer les prétentions des Partisans de l'air frais , & des couvertures légères , en modérant aussi la fureur de ceux qui ne sçavent que forcer les maladies & les incommodités du côté de la peau.

J'ai cru devoir avertir le D. de H. de ces histoires de femmes en couche , pour qu'il en fasse son profit , dans la suite des volumes de son *Ratio Medendi*. En attendant , nous continuerons à bien accueillir les sueurs , lorsqu'elles nous paroîtront avoir les caractères convenables ; & nous chercherons même à les accélérer , lorsque les circonstances l'exigeront. » Si naturam rectè operantem Medicus imitari debet , sudorem provocabit « : Zacutus Lusitanus qui fait cette réflexion (a) , en valoit bien un autre.

(a) *De Medic. princip. hist. Libr. 4. hist. 9.*

On me dira que le D. de H. a modéré son opinion, exposée en premier lieu dans son *quatrième volume du Ratio Med. Pars 8*, & qu'il a ensuite mieux expliquée dans la *treizième partie*. Je conviens de ces variantes du D. de H; j'en ai déjà dit mon sentiment (a). J'ai aussi fait remarquer qu'on devoit à M. Soleilhet ce retour de notre Professeur, qui pourtant demeure toujours l'ennemi des sueurs (*): il se renforce dans sa *treizième partie* d'un passage d'Hippocrate, qu'il s'agit d'examiner maintenant; voici ce passage.

» Sudor in febris acutis copiosus,
 » malus (b)... qui unì cum febre inci-
 » dit sudor, malus est (c) «.

Ces deux sentences seroient intolérables, & contraires à l'observation si on n'y regardoit pas de plus près que le D. de H. Les sueurs ne doivent pas être

(a) Voyez ci-dessus, pag. 516.

(* NOTE DE L'ÉDITEUR. Toujours M. de H. copie une partie des opinions du D. Gilchrist (Essais de Melec. d'Edimbourg), qu'on connoit depuis 1747. Je dis une partie, parce qu'il n'en prend que ce qui est contraire aux sueurs, ce qui est favorable au quinquina, &c.

(b) *Porrhet.* 1^o. text. 58.

(c) *Coac.* N^o. 574.

jugées précisément & uniquement par leur abondance , & par le jour & le tems des maladies , où elles arrivent : elles sont quelquefois critiques , même suivant Hippocrate dès le troisième jour ; & suivant lui aussi , elles ne sont pas toujours mortelles , quoiqu'elles arrivent dès le commencement , comme Baillou l'a dit expressément. Tout cela a été éclairci (a) ; je n'ajouterai que quelques réflexions.

1°. J'en appelle à la décision d'un grand Médecin , que le D. de H. doit connoître ; c'est Juncker. Il dit franchement , au sujet des deux sentences d'Hippocrate , qu'on vient de lire , qu'elles ont donné bien de la peine aux Commentateurs , & qu'il faut convenir qu'elles ne sont pas vraies. » *Hæc prædictio à falsitate vix potest liberari...* » *Hæc Hippocratis prognosis nimis est generalis , licet sudores copiosi extradiem criticum in nonnullis acutis suspecti sint* (b) « il est surprenant que le D. de H. s'appuye sur des sentences qui sont obscures , douteuses & suspectes.

(a) Voyez ci-dessus , pag. 533.

(b) *Juncker Conspect. pathos. de sudore.*

2°. Voici comment Duret finit son commentaire sur la sentence de Cos, dont il est question. » Si evenerit ut » simul cum tepida febre ac miti, sudor erumpat, non erit pestiferus; » quia symptôma est nimix abundantiæ, crudi humoris non aestu incallescentis, proindeque in spe fida pestismi longioris est « (a). Il peut donc arriver, & il arrive tous les jours, que la fièvre prend avec la sueur, sans que celle-ci soit mortelle ni mauvaise.

3°. Le D. de H., en rapportant la sentence de Cos, s'exprime ainsi; qui unà cum febre incidit sudor, malus est: il tronque la sentence, qui doit être rendue de cette manière. Qui unà cum febre incidit sudor, SI ACUTA EST, pestiferus; (c'est la traduction de Duret): ou bien, sudor unà cum febre, ACUTO MORBO URGENTE, malus; (c'est la traduction de Juncker). On voit que le D. de H. a oublié ces mots, si acuta est, ou acuto morbo urgente (εἰ σκεῖ) (*); il n'y a rien gagné autre

(a) Duret in Coac. de sudore.

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Foësius traduit comme Juncker, la sentence des Coaques. Sudor unà cum febre, acuto morbo urgente,

chose, que de rendre la sentence d'Hippocrate plus insoutenable, en la généralisant & l'appliquant à toutes sortes de fièvres.

Duret applique cette sentence à une espèce particulière de fièvre très-aiguë, & non aux fièvres ordinaires. On pourroit aussi, en suivant la traduction de Juncker & de Foësius, supposer qu'Hippocrate ne regarde les sueurs dont il est question, comme étant de mauvaise espèce, que lorsqu'elles sont jointes à une maladie particulière & très-aiguë.

malus. Voici la traduction de Vanderlinden : *sudor unà cum febre, in acuto morbo, malus est*. M. de H. a donc suivi une leçon particulière & fort opposée à celle de Duret, de Foësi. de Vanderl. & de Juncker. Aucun de ces Auteurs n'avoit, comme M. de H, conçu le projet de décrier les sueurs. Je l'ai déjà dit (pag. 578.) : il faut être fort scrupuleux dans la traduction des passages d'Hippocrate : il est honteux de les tourner à son avantage, en les traduisant mal : c'est vouloir tromper ceux qui ne se donnent pas la peine de consulter l'original. Je pourrois aussi faire remarquer à M. de H, que Vanderlinden traduit mieux que lui la sentence des Proréthiques : M. de H. dit, *sudor in febribus acutis, malus* ; & Vanderlinden dit, plus conformément au texte : *sudor multus, cum febribus acutis oboriens, malus*.

Mais le D. de H. se laisse emporter à sa vivacité, lorsqu'il veut prouver quelque chose ; il est toujours en colère contre les sueurs, ou, si je ne me trompe, contre leurs partisans.

4°. Dût-il me ranger dans la classe de ceux qu'il a en vue dans ses critiques amères ; je ne puis m'empêcher de lui remettre sous les yeux, l'avis d'un de nos anciens Médecins : c'est Jules le Paulmier (*Julius Palmarius*), Médecin de Paris. Je crois qu'il est d'autant plus important de citer cette autorité aujourd'hui, qu'on voit des Physiciens, & peut-être quelques Médecins amoureux du grand air, au point qu'ils semblent regretter les peines que nos ayeux ont pris pour se mettre à l'abri du froid, du chaud & de la pluie. Ils voudroient qu'on traitât toutes les maladies, *sub dio*, au milieu des places & des champs, sur le haut des montagnes, pour éviter le mauvais air : il faut désormais dormir la tête nue, sans fenêtres fermées, sans rideau, sans couverture, se baigner sans cesse dans l'eau à la glace, &c. M. de H. seroit en ce genre un apprentif parmi nous : je suis sûr qu'il n'a pas pensé à la moitié des épreuves que nous avons vu faire.

5°. Laissons parler le Paulmier : » non
» sum nescius multos fore qui non
» mirentur statim initio febris pesti-
» lentis in sudorum provocationem in-
» cumbere; cum præsertim ii Veteribus
» omnibus , maximèque Hippocrati ,
» in acutis morbis damnati sint, præ-
» terquam cum spontè diebus criticis
» ex universo corpore promanant. Ple-
» risque enim visum est eum qui febre
» sudorem arte elicit, nimium resiccato
» excalefactoque corpore omnia febris
» symptômata exasperare. Addunt na-
» turam cujus utiles progressus Medicus
» imitari debet , humores noxios pri-
» mum concoquere... denique vacua-
» tionem omnem spontaneam , quæ
» morbi initio contingit, idcirco symp-
» tômaticum & inutilem... verissima
» quidem & rationi consentanea sunt
» hæc omnia, sed quæ in febribus aliis-
» que morbis ab humoris putredine
» profectis locum dum taxat habent,
» non autem in pestilentibus aut vene-
» natis , in quibus ferè orgasmum ag-
» noscere cogimur... sudorem per ini-
» tia statim promoverè expedit quocum
» venenata pernicies in vaporibus &
» ichoribus residens, expiret, & in re-
» nues auras dissipata evanescat... cur,

„ obsecro , tantoperè suspecta sit quam
 „ natura dictat & rerum eventus com-
 „ probat curatio? Nemo enim est Me-
 „ dicorum , qui longo medendi usu , &
 „ præclaris difficultium morborum cura-
 „ tionibus famam sibi compararit , cui
 „ non explorata sit isthæc curandi me-
 „ thodus... huc accedit febris sudori-
 „ ficæ , quæ nostro sæculo magnam Bri-
 „ tannorum stragem edidit , per sudo-
 „ res , alexiteria & enchima alimenta ,
 „ plurimorum experimentis comproba-
 „ ta curatio. Cur igitur in aliis febribus
 „ pestilentibus imitari minimè liceat
 „ quod tam felicem successum , in febre
 „ Britannica habuisse compertum est...
 „ Ego quod feliciter sum expertus ,
 „ non possum , non commendare. An-
 „ no 1560 , bubone pestilenti ac febre
 „ perculsus hac curandi lege... intrà
 „ septem dies me periculo subduxi...
 „ sed morientur nonnulli sub hac cura-
 „ tione : quidni? Unum hoc scio , plu-
 „ res his remediis hacque curandi me-
 „ thodo evasuros , quàm illâ cujus præ-
 „ cipua vis in catharsi & phlebotomia
 „ consistit .. (& in qua resolvi vires ,
 „ & sudorem intrà remeare sinunt (a) “.

(a) *Jul. Palmarius de morb. contagiosis.*

On ne reprochera pas à le Paulmier de n'avoir pas senti tout ce qu'on pouvoit raisonnablement opposer à sa méthode : il sçavoit & il exposoit tout ce que le D. de H répète d'après Hippocrate. Mais le Paulmier avoit aussi sçu profiter des nouvelles découvertes, & se contenir dans les sages bornes qu'on ne franchit pas sans danger : ses remarques sont aussi bonnes aujourd'hui qu'elles l'étoient de son tems, & sa méthode des fièvres pestilentiellles, trouve journellement son application dans d'autres maladies, lorsqu'elles sont traitées par des Médecins qui sçavent distinguer les bonnes sueurs d'avec les mauvaises ou inutiles ; des Médecins qui connoissent cet effort que le Paulmier appelle *orgasme*, ce moment décisif où la nature tend à quelque évacuation qui est tantôt favorable & tantôt nuisible.

J'ai dit que les remarques de le Paulmier étoient aussi bonnes aujourd'hui, qu'elles l'étoient de son tems. C'est de quoi le D. de H. ne conviendra sûrement pas : il implore la théorie de Boerhaave, comme l'Agneau tendre appelle sa mere, » optimus Boer-

» haave methodum adeò damnavit...
 » optimè Boerhaave : sudor in initio
 » acutæ febris , cujus causa paulò per-
 » tinacior... Si perennat , orbat sangui-
 » nem liquido diluente , reliquum im-
 » pissat , obstructions facit lethales.
 » Sanguine postea vix diluentibus vel
 » solventibus auscultante , undè om-
 » ne ferè genus acutorum produci po-
 » test ».

Si je voulois chicaner , je prierois le D. de H. d'expliquer clairement le *febris cujus causa pertinacior* , de la décision de Boerhaave : les sueurs y gagneroient quelque chose.

Mais je ne puis laisser passer le *si perennat* , qui est décisif , & qui fait honneur à Boerhaave. *Si perennat* , si la sueur dure : & si elle ne dure pas ? & jusqu'à quand doit-elle durer , pour être à craindre ? voilà ce qu'il falloit expliquer. Je soupçonne que Boerhaave le faisoit dans ses leçons , & qu'il trouvoit de quoi placer quelques sueurs qui sont utiles , respectables & même critiques dès le commencement des maladies.

Le D. de H. n'est pas aussi scrupuleux que son sçavant Maître , à qui il fait dire

dire plus qu'il ne disoit ; je le prouve par la suite du discours de Boerhaave.

» Sudor initio semper cohibendus, nisi
 » constet materiem morbi adeò tenuem
 » esse , ut cum primo sudore diffuari
 » possit ; « pourquoi le D. de H. a-t-il
 supprimé cette période ? pourquoi la
 supprime-t-il dans deux ouvrages diffé-
 rens , *Rat. Med. Part. 8. & Part. 13* ?

Quoi qu'il en soit , voici de quoi
 préserver de la menace du dessèchement
 du sang attribué aux sueurs. » La sueur,
 » dans la suette (où elle paroît être le
 » caractère le plus dominant de la ma-
 » ladie) , soutenue par des bouteilles
 » remplies d'eau chaude, mises dans le
 » lit, peut entraîner dans cette mala-
 » die si pressante , une partie (du délé-
 » tère) : ainsi il seroit désavantageux
 » de la supprimer. Beaucoup de Prati-
 » ciens pensent néanmoins qu'on doit
 » les arrêter... parce qu'elles enlèvent,
 » disent-ils, la partie la plus fluide &
 » la plus subtile des humeurs , & qu'il
 » ne reste que la partie la plus épaisse ,
 » qui par sa grossièreté peut causer des
 » embarras dangereux. Je suis surpris
 » de ce que quelques Auteurs modernes
 » fort recommandables ont adopté cette
 » opinion... Si la masse des humeurs se

„ reduisoit , comme ils le croient , à la
 „ partie la plus grossière , ce seroit sur-
 „ tout le sang proprement dit qui res-
 „ teroit & qui domineroit ; car c'est
 „ de toutes les humeurs celle qui est
 „ la plus grossière. Or il suffit , pour se
 „ désabuser de cette opinion , suggérée
 „ par l'imagination , d'avoir amené le
 „ sang qu'on tire par la saignée dans
 „ ces maladies : on voit que le coagu-
 „ lum est petit , & qu'il nage dans un
 „ véhicule fort abondant. Il est donc
 „ visible que , malgré les sueurs abon-
 „ dantes , la partie fluide surabonde
 „ dans la masse du sang : ainsi on ne
 „ doit pas craindre , dans ces maladies
 „ colliquatives , que les sueurs abon-
 „ dantes , épuisent le véhicule des hu-
 „ meurs... *Sudor multus , calidus aut*
 „ *frigidus , semper fluens , humidi re-*
 „ *dundantiam abducere oportere signi-*
 „ *ficat (Hipp. Aphor. 6. Sect. 7.)* “ ;
 ainsi s'explique M. Quesnay (a) , dont
 le sentiment méritoit l'attention du D.
 de H , & qui auroit pu le rassurer sur
 la crainte de voir le sang mis à sec ,
 & réduit en coagulum par l'effet de
 toutes les espèces de sueurs.

(a) Traité des fièvres continues, Tom. II,
 Chap. 8.

Cette crainte du desséchement du sang , imputé aux sueurs , comment pourroit-elle , par exemple , faire quelque impression aux Médecins qui voyent journellement , à nos eaux minérales , des centaines de malades noyés pour ainsi dire dans les sueurs , en sortant des bains & des étuves : ils sçavent très-bien distinguer les bonnes sueurs des mauvaises ; celles-ci ne sont pas les plus abondantes : les bonnes , quelque abondantes qu'elles soient , rafraîchissent au lieu d'échauffer , elles allègent le corps , remettent l'ordre dans les fonctions , & produisent en un mot , une souplesse générale toujours favorable à l'économie animale. On laisse les puériles craintes du desséchement du sang à ces Théoriciens légers & sans expérience , qui calculent les effets des remèdes & des révolutions d'après leurs petits systèmes.

J'ai vu à Paris , dans le tems où l'on exagéroit les mauvais effets des sueurs , & la nécessité de l'impression constante de l'air frais , & renouvelé , frappant le plus qu'il se pourroit sur toutes les parties du corps des malades ; j'ai vu dans ce même tems un Praticien arrivant du fonds du nord , où l'on guérit ,

disoit-on, toutes les maladies, par des bains à la glace; je l'ai vu renfermer des malades dans des étuves pendant trois semaines & des mois entiers, & les faire suer nuit & jour. J'ai examiné quelques-uns de ces malades, livrés à cette question chaude, & je les ai trouvés plus frais, moins épuisés, moins abattus que ceux qui avoient été livrés à la question froide: il y a eu des malades qui ont passé d'une épreuve à l'autre, du froid aux étuves, des sueurs aux bains à la glace, &c.

C'étoient des excès, des tentatives, peut-être utiles à hasarder: car enfin un Observateur sage & prudent, en retireroit le profit de sentir le peu de fondement de toutes ces théories du froid & du chaud, du sec & de l'humide, de la fonte du sang & de sa coagulation.

Tout cela est bon sur les bancs de l'Ecole, auxquels M. Pringle a renvoyé les discussions dans lesquelles le D. de H. s'étoit laissé entraîner. Je ne prendrai pas la même liberté: mais quoique je sois fort éloigné de la méthode incendiaire de ceux qui veulent toujours pousser à la peau, pour procurer les sueurs, je n'en suis pas moins contraire au pro-

jet de traiter toutes les maladies , sans avoir jamais recours à l'usage des sudorifiques , plus ou moins décidés suivant l'occasion.

Boerhaave lui-même , pour ne pas parler d'un grand nombre de Praticiens de toutes les nations , auroit dû prémunir le D. de H. contre l'espèce d'*hydrophobie* dont il est question. » Si seg-
 » nior apparet (*motus febrilis*) , exci-
 » tabitur ope cardiacorum.... acre pau-
 » lulum calidiore... medicamentis acro-
 » ribus, volatilibus aromaticis, fermentis,
 » frictione, calore (a)... anxie-
 » tas febrilis... ubi advertitur affectio
 » spasmodica causa esse, tollitur... acre
 » expellendo per purgantia, sudori-
 » fera (b)... diarrhæ febrilis... curatio
 » absolvitur... & determinatione alior-
 » sum per sudores (c)... angina aquosa
 » curatio... copiam lymphæ evacuando...
 » & sudoriferis siccis, externis, inter-
 » nis (d)... sudorifera in febribus...
 » radic... apii unc. sem. bardanæ, chinæ

(a) *Aphor. de cognosc. & cur. morb. aphor. 611.*

(b) *Ibid. aphor. 634.*

(c) *Ibid. aphor. 722.*

(d) *Ibid. aphor. 796.*

» ana unc. chicor. gramin. petrosel. ra-
 » par. rufii ana unc. sem. farsæparill.
 » unc. 1. scorfon. unc. sem. fol. acetos.
 » chicor. endiv. taraxac. ana man. 1.
 » flor. sambuc. unc. 2. semin. contus.
 » apii, petrosel. ana unc. 1. cum aqu.
 » decoct. pint. 3. exhibe... hauriat
 » unc. 111. calidas. omni quadrante
 » horæ, donec leviter sudet... ex hac
 » formula *INFINITÆ ALIÆ* conci-
 » nuari possunt (a) «.

Il est évident par tous ces passages de Boerhaave, qu'il employoit quelques sudorifiques, même dans les fièvres. S'il faut en juger sur le dégoût que le D. de H. paroît avoir pour les sueurs, jamais aucun de ses malades n'a pris trois onces d'apozème sudorifique, de quart-d'heure en quart-d'heure : jamais, suivant son aveu, il n'a essayé de procurer une sueur même salutaire *nunquàm... sudorum crîsim... à me... arte provocatam viderunt... medicinæ studiosi* (b). Il s'est donc écarté des principes de son Maître : on ne sçait pas même, s'il a jamais donné à ses ma-

(a) *Libell. de mater. med. pag. 95.*

(b) *Rat. Med. par. 13.*

lades des boissons chaudes (*calidas*), comme Boerhaave : il laisse seulement entrevoir qu'il a fait boire sa tisane de M. de Ste. Catherine, tiède, ou dégourdie (*calidè, aut tepidè saltem*), & que ses malades en boivent rarement deux pintes, & très-souvent six, & davantage. (*Et plus adhuc*) (*).

Mais quelle horreur pour les sueurs ! il faut la vaincre s'il se peut : on ne doit point laisser un galant-homme s'égarer dans les labyrinthes du préjugé. Si l'exemple de le Paulmier, qui se fit suer lui-même avec succès, ne suffit pas pour convertir le D. de H ; en voici un autre. Nicolas Chesneau : il avoit pratiqué la Médecine dans nos Provinces méridionales ; il étoit par conséquent en état de connoître les effets de la chaleur même excessive sur

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Je passerai tout cela à M. de H, pourvu qu'il n'imagine pas être l'Inventeur de cette abondante boisson. Nos Médecins de la génération précédente avoient toujours dans la bouche ces mots sacramentaux : je voudrois que vous fissiez passer la rivière dans votre corps ; lavez, humectez ; la boisson est de toutes les distractions qu'on procure aux malades, la plus en vogue.

nos corps (*), écoutons-le , il va faire sa propre histoire.

» Fluxio ita morborum causa univer-
 » salis est , ut omnes ferè species inve-
 » here possit... capitis refrigeratio flu-
 » xionis causa... quam studiosissimè ca-
 » vere omnibus consulo , præcipuè ur-
 » banis... parvulæ fluxiones , etiam ca-
 » pite robustis , & toto corpore sanis
 » fiunt sola partium externarum calva-
 » riæ subita refrigeratione... quæ in
 » partes proximiores procludantur... Si
 » caput impensè refrigeretur , varios
 » humor excitat dolores... aliàs cum
 » febre levi , aut acuta pro natura pu-
 » trescentis humoris... causam horum

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Rivière qui con-
 noissoit aussi l'air & les maladies de nos Pro-
 vinces méridionales , s'exprime ainsi : » morbi
 » acuti frequentius multò per sudores , quàm
 » aliam quamvis evacuationem solent judicari :
 » ideò exactiores erimus in futuri sudoris signis
 » investigandis , « suivant la théorie de M. de
 Haen , l'espèce humaine auroit dû finir par la
 pourriture dans nos Provinces méridionales.
 Varandal avoit déjà dit avant Rivière » nulla
 » est sudore , frequentior vacuatio , in feбри-
 » bus , nulla quæ citius aut felicius istarum
 » curationem absolvat , &c. « souffrir des sueurs
 dans un air comme celui de Montpellier , c'est
 un piacle , *piaculum* !

» frigidam feré semper invenies... tunc-
 » que magis nocet aeris frigidioris oc-
 » cursus, à vento frigido, vel mora sub
 » dio... mora in locis frigidis nudo ca-
 » pite, propter æstum, præsertim si
 » sudore diffluet, sintque loca zephyris
 » pervia... modus absumendæ (curandæ)
 » fluxionis omnium validissimus, in
 » diætâ sudorificâ versatur... qui voluerit
 » sudorem sine noxa elicere, fudet in
 » laconico... optimum medicamentum
 » foret... hydroticum... quod virtute
 » specificâ sudores eliceret; maximum
 » arcanum auro probatissimo emen-
 » dum (*)... nullus non morbus à flu-
 » xione, febre etiam acutâ comitante,
 » non cederet, & alii multi qui indi-

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Plût à Dieu en
 effet qu'on eût un spécifique pour la sueur,
 tel que l'étoit, au dire d'Homberg (*Mem. de
 l'Acad. 1712.*), celui d'un Charlatan qui dé-
 bitoit une poudre où entroient le soufre &
 la litharge, & dont on faisoit, en y mêlant de
 l'huile, une pâte qu'on frottoit entre les mains.
 Il paroît que cette pâte fut de mode à Paris du
 tems d'Homberg; nous y avons vu depuis p u
 célébrer l'onguent mercuriel d'un nommé Ga-
 laber, qui a trouvé le moyen de frictionner
 tout le monde, grands & petits; il a excité
 une fermentation éphémère dont les sages ont

„ gent sudoribus.... in infantia , pue-
 „ rilia & adolescentia , usquè ad an-
 „ num 22 , nunquam per noctem dor-
 „ miens , pileo tectus , quamdiù ex
 „ patria , (Massilia) non excessi... juxtà
 „ Cisteroniensium Civitatem , cum pla-
 „ ga illa nostra Massiliensi esset frigi-
 „ dior , fluxionem , annum agentem 22 ,
 „ me suprâ dentes commovit... quâ per
 „ multos annos afflictus sum... ex eo
 „ tempore , nocturnum pileum gestare
 „ coactus sum ; cæpique pedetentim
 „ magis ac magis pœnas luere , quòd
 „ ab exercitio , sudore diffluens , nudo
 „ capite multoties frigus collegissem...
 „ annô ætatis 24. (Parisiis degem)...
 „ non restitit humor in genâ ; sed circâ
 „ unum ex iliis defluxit... febrem va-
 „ lidam efficiens... in Vasconiâ... inter-
 „ diù noctuque statim à prandio , a
 „ cænâ , in opus incumbens... tempera-
 „ mentum omninò evertitur... debilis
 „ facta ventriculi concoctrix... undè

gémi , & dont beaucoup ont été les dupes &
 les victimes , comme cela arrive dans nos
 Grandes villes où les syrops , les poudres , les
 bols , les fondans , les antiscorbutiques , les
 purifiâns & tels autres remèdes , prétendus uni-
 versels par les Marchands d'arcane , ont cha-
 cun leur tour.

» pryalismus , rugitus... in oppido no-
» mine *Nogaro* , Medicinæ factitandæ
» gratiâ veni... noctes ducebam infom-
» nes... omnis decubitûs impatiens...
» nullum vinum excalefaciendo stoma-
» cho idoneum... post sensum frigoris
» in capite.... erumpebant sæpè de nocte
» inter dormiendum , matutinis horis
» horis sudores... pro certo habebam ,
» si subsisterent me magis doloribus
» obnoxium fore : quòd ità contigit...
» ab eo enim tempore , quò sudores
» non ampliùs manare cæperunt , va-
» riis doloribus insolitis sum affectus...
» cardialgia... tussicula... cum excreatio-
» nibus Phthysicorum similibus... hac
» de causa statui in posterum thoraces
» leviores non ampliùs gestare , sed
» hispanorum more , uti , quocumque
» tempore , crassioribus vestimentis ;
» ex quo observato non ampliùs in
» talem affectum incidi... ex his dis-
» cendum corpora eorum qui doloribus
» à fluxione torquentur , omni studio à
» frigore tueri oportere... postquam
» sudores spontè inter dormiendum
» manantes substiterunt , videns excre-
» tionem hanc , solâ naturâ duce , ple-
» risque & mihi profuisse... arte volui
» imitari... confeci caveam in quâ... sine

» ullâ præparatione ad libitum sudores
 » moverem... non solum in re præsentî
 » emolumentum percepi ; sed etiam
 » supervenientibus in posterum dolori-
 » bus... utque caput meum frigoris non
 » sentiret appulsus... imposui capiti
 » quidquid arcendo frigori necessarium
 » erat... ex quibus tantum emolumen-
 » tum percepi , ut scripto non possit
 » concipi... tanta mihi non fuit visûs
 » debilitas... magni est momenti ad
 » sanitatem , sola caloris partium cus-
 » todia... hæc omnia , primùm in aliis ,
 » deindè in me rerum usu compro-
 » bata (a) “.

Cette opinion de Chesneau est fort opposée aux idées qui se sont répandues de nos jours : mais elle est remplie de sagesse & de bon sens : Chesneau a très-bien connu l'histoire des maladies catarrhales , & il en a même entrevu la théorie qui est fondée aujourd'hui sur la connoissance du tissu cellulaire : or les maladies catarrhales ne sont pas toutes froides & aqueuses , elles sont souvent chaudes avec la fièvre & beaucoup d'accidens nerveux ; elles

(a) Nicol. Chesneau , *observat. medic. de catarrhis seu fluxionibus.*

n'en sont pas moins sujettes à se terminer par les sueurs , comme on le voit par l'histoire des malades guéris dans les Epidémies d'Hippocrate. Les Médecins qui traitent ces espèces de maladies, ne peuvent donc perdre de vue l'évacuation qui se fait par la peau, à moins de vouloir renoncer de propos délibéré , à une source de secours propres à favoriser l'intention de la nature.

Le plus cruel de ses ennemis seroit un Médecin, qui sous prétexte d'épargner aux malades quelques petits inconvéniens de la chaleur, auroit conçu le projet opiniâtre d'empêcher toutes les sueurs , & de les repousser toutes, ou par l'air & les boissons froides, ou par la négligence des remèdes appropriés. La crainte de l'inflammation & de ses suites, celle de la disposition à la pourriture, à quoi nos humeurs sont sujettes, a produit bien des excès nuisibles, & j'ose le dire ridicules (*). *In-*

(*) NOTE DE L'EDITEUR. Il est assurément ridicule de s'épouvanter de l'effet de quelques verres d'eau de scorsfonère, ou de quelques gouttes d'esprit volatil huileux, lorsqu'on ne craint pas de donner le quinquina à poignées,

flammationis facinora haud paucà , haud incelebria , temporibus nostris (a).

Le sage Docteur Pringle , qu'on ne trouvera pas mauvais que je regarde comme le moins partial de tous les Disciples de Boerhaave , nous a ouvert les yeux au sujet de l'action des alkalis volatils , qu'on croyoit si propres à augmenter la pourriture : il a heureusement conservé les moyens de lier au besoin la pratique de Sylvius Deleboé , avec celle des Médecins sages de tous les siècles : il a rompu le mur de séparation , qu'un mal-entendu avoit mis entre la vieille & la nouvelle Ecole de Leyde. Le D. de H. ne nous accusera point de lui citer des Médecins , dont il puisse refuser le témoignage , pour nous fortifier contre son horreur pour les sueurs.

& le syrop de pavot par verrées. Il est ridicule d'oser soumettre les malades à toutes les tortures de l'électricité , lorsqu'on craint de fermer les portes & les fenêtres de leurs appartemens. Il est ridicule de craindre les effets des vomitifs , lorsqu'on ne craint pas ceux des vésicatoires , & de craindre d'imiter Hippocrate , qui faisoit vomir , tandis qu'on ne craint pas de l'imiter pour hasarder le trépan , &c. &c. Ceux qui auront parcouru les ouvrages de M. de H. entendront cette note.

(a) *Aquitania minerales aquæ*, D. de Bordeu.

Je le répète avec confiance d'après le Paulmier (a) : il n'est pas de Praticien un peu expérimenté, qui n'aye vu des cas comme désespérés, dans lesquels des cordiaux & des sudorifiques même bien forts, esprits volatils, & autres, ont arraché des malades à la mort, à la fin de ces maladies malignes où les forces sont abattues par la quantité de matière qu'il faut expulser vigoureusement par toutes les voies. Il y a des momens dans les maladies aiguës, où l'on se trouve forcé d'employer les remèdes encore plus actifs & plus incendiaires, que dans les maladies chroniques les plus froides : il y en a dans lesquelles l'affaïssement & les étranglemens intérieurs sont si considérables, que les remèdes doivent être employés à des doses incroyables, mais dont un Médecin instruit ne redoute point l'effet.

Ces momens critiques se présentent quelquefois dès les premiers jours, dès les premiers redoublemens des maladies, & avec des sueurs qui semblent pernicieuses, mais que des cordiaux rendent quelquefois critiques, en ra-

(a) Voyez ci-dessus, pag. 597.

nimant la chaleur & développant le pouls : c'est le cas de ces sueurs dans lesquelles le pouls est moitié critique , moitié non critique (a).

Après tout , il y a quelque chose d'organique dans les sueurs : il ne faut pas les considérer uniquement du côté par lequel elles sembleroient pouvoir dépouiller le sang de son eau naturelle. Valles l'a très-bien observé ; *hic gaudet sudore , ille minus* : il y a des tempéramens naturellement enclins aux sueurs ; il y a des maladies que la nature aime à terminer par cette évacuation ; les purgatifs sont quelquefois nécessaires pour ouvrir le ventre ; les sudorifiques sont même nécessaires pour ouvrir la peau : cette partie est sujette à ses dévoiemens & à ses fontes , comme les entrailles. Des purgatifs guérissent quelquefois des dévoiemens ; des sudorifiques guérissent de même des sueurs : dans les deux cas , c'est en épaisissant la matière de l'évacuation , c'est en assurant une crise que la nature ne produit qu'incomplètement , c'est en réveillant des organes paresseux , &c. que ces effets s'opèrent.

(a) Voyez ci-dessus , pag. 558.

» Il est douloureux pour nos Méde-
» cins (François), & dangereux pour
» l'espèce humaine, que l'usage des
» émétiques & des purgatifs, dans les
» fluxions de poitrine, ne se trouve
» pas consigné dans des ouvrages mo-
» dernes, auxquels le goût & le suf-
» frage du siècle, la mode & le bruit
» de tant de bouches qui se répètent à
» l'envi, semblent assurer l'immortalité.
» J'y voudrois aussi quelques additions
» sur l'emploi des sudorifiques, dont
» j'ai vu de bons effets : la nature ne
» hait pas ces remèdes dans les mala-
» dies cellulaires de la poitrine ; parce
» que la poche cellulaire de cette partie
» a des rapports singuliers avec toute
» l'habitude du corps. Valles avoit vu
» employer les sudorifiques avec suc-
» cès : Sylvius Deleboé en faisoit sa
» principale ressource ; il les manioit
» plus sagement que Van-Helmont (a) «.

Le D. de H. sera-t-il fâché que ses ouvrages soient mis au nombre de ceux dont il est question, & auxquels nous désirons qu'il soit fait quelques additions, sur l'emploi des sudorifiques &

(a) Recherches sur le tissu muqueux ou cellulaire, &c.

des émétiques : j'y ajouterois volontiers celui des bains pour les maladies aiguës , comme propres à procurer la sueur , &c.

Le penchant de la nature pour les sueurs , dans les maladies cellulaires de la poitrine , me paroît très-bien aperçu dans cet endroit du *septième livre des Epidémies* : » quibus tusses Hyeme
 » maximè austro spirante , crassa & multa exscreantibus febres accedunt... hi
 » non per totum corpus , sed aut circa
 » cervicem , aut sub alis , aut capite
 » sudantes liberantur «.

D'ailleurs cette même sentence du *septième livre des Epidémies* , pourroit servir de base à la théorie des sueurs locales : *ubi sudor , ubi morbus* : Hippocrate l'a dit , & on lui a souvent imputé de s'être trompé à cet égard : il n'y auroit qu'à s'entendre : il faudroit se rappeler que tout le tissu cellulaire qui compose l'enveloppe générale du corps , n'est que le produit du tissu cellulaire des organes intérieurs ; ceux-ci ont chacun leur département dans l'enveloppe générale. Ce que je dis du tissu cellulaire , doit aussi s'entendre des nerfs & des vaisseaux. Les sueurs locales ont donc , pour ainsi dire , leur racine dans l'in-

térieur , comme les enflures œdéma-
teuses ou variqueuses. *ubi sudor* , *ubi*
morbis : cela ne veut pas dire que la
maladie a son siège principal dans la
partie qui sue ; mais cette partie com-
munique , par le tissu cellulaire & les
nerfs , avec l'intérieur qui souffre : au
moyen de cette communication , la
sueur se montre dans la partie exté-
rieure. Ainsi on peut dire avec Hippo-
crate , que la maladie , quoiqu'elle ait
son siège dans l'intérieur , s'étend tou-
jours plus ou moins à la partie qui sue.
La maladie est dans le département
du viscère souffrant , & le lieu de ce
département se connoît par la sueur ,
&c , &c , &c.

Arrêtons nous un moment avec de
Leboé , pour qui un Elève de l'Ecole
de Leyde , tel que le D. de H , doit
conserver un fonds de respect. Voici
quelques-unes de ses décisions sur les
sueurs. » De Doctoribus cathedralibus
» non loquor , sed Clinicis , atque ægris
» medicinam facientibus , ubi nihil ju-
» vat obtundere , aut obruere multilo-
» quio discipulos (*) ; sed maximè con-

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. *Doctoribus cathe-*
dralibus... obruere multiloquio discipulos ! Voilà

„ venientibus ac selectissimis medica-
 „ mentis restituere ægros... sudorifera
 „ plurima occurrunt... materia sudoris
 „ non semper per habitum corporis &
 „ poros , sed non rarò per renes...
 „ nihil certè periculi imminet ægris
 „ ab assumptis sudoriferis , quamvis
 „ nullus prodeat sudor... id pender ,
 „ aut ab humore peccante , aut à regu-
 „ mentis nimis ægros penè suffocan-
 „ tibus , quod imprimis culpandum &
 „ vitandum , in sudore movendo : hac
 „ in parte delinquant adstantes & gre-
 „ garii Medici... Visciditas humorum
 „ impedit... quæsitum sudorem... sudo-
 „ riferis sensim ad sudorem disponun-
 „ tur humores... iis dissolvetur pituita ,
 „ solvitur obstructio , aperientur pori...
 „ sudori parabitur via... quod inculcavi
 „ sæpiùs , iterum inculco , festinandum
 „ lentè in medicinâ... si sudor veniat ,
 „ movendus ; satiùs est ipsum lentè ac
 „ repetitis vicibus propelli... ne ab uno
 „ extremo conjiciatur peccans humor
 „ in alterum , secundùm tritum , pro-

un bon conseil qui peut servir à tous les don-
 neurs de leçons. *Obruerè multiloquio discipu-
 los* : nous appellerions cela prendre le ton de
 Maître , &c , &c , &c.

» verbum : stulti dum vitant vitia , in
 » contraria currunt (a) «.

Le D. de H. peut juger par lui-même, jusqu'à quel point Sylvius Deléboé a tort ou raison : jamais Sydenham n'a rien dit ni pu dire de si sage sur les sueurs : jamais Boerhaave n'a enfanté une plus gentille *théoriette*.

J'appellerai un autre témoignage à notre secours : celui de Gorter, dont le D. de H. fait sans doute le cas qu'il mérite. » In eam incidi methodum (*dit Gorter , en parlant d'une maladie épidémique qu'il avoit traitée*) , quæ morbi materiem per insensibilem transpirationem educit... morbus catarthosus... paucis hominibus parcens, multos opprimens... in quo difficilis respiratio , tussis anxietas , dolores pectoris ferè pleuritici... leve delirium , diuturniores vigiliæ vel sopores... cum quadam febricula quæ incenditur & maligna fit... in quibus , dum facis vehemens febris... nullum medicamentum aptius , quàm spiritus salis ammoniaci extemporaneus... adjeci julap. ex hyssop. scabios. cum syrup. papav. contrayervæ pulverem...

(a) Sylv. Deleh. Prax. med. appendix.

» oleum distillatum saffraſas in elæo-
» ſaccharum... theriac. tinctum croci...
» aliaque diaphoretica, &c «.

Je ne puis oublier une réflexion qui m'a ſouvent occupé. J'ai comparé le travail de la fièvre à celui de l'incubation : on ſçait à quel état de maigreur ce dernier réduit une poule ; c'eſt le malade dont les forces s'uſent pendant la maladie : l'œuf réſiſte ſans ſe pourrir à un degré de chaleur qui développe l'embryon , comme la fièvre fait la coction de la matière morbifique , ſans cauſer la pourriture des humeurs & des organes. Vouloir procurer cette coction au grand air , ſans un peu de chaleur concentrée , & en éteignant toute celle que la maladie produit ; c'eſt , ſuivant moi , vouloir faire éclore un œuf , ſans le degré de chaleur qui lui convient. La poule , maigrit en couvant ; ſes excréments deviennent d'une odeur plus fétide qu'on ne peut l'imaginer ; mais l'embryon végète dans l'œuf & y vit ſans s'y pourrir. La fièvre affecte tout le corps , elle l'échauffe d'une manière ſenſible ; mais elle procure , à la faveur de cette chaleur , de bonnes digeſtions , de bonnes coctions , & des excréations critiques de bonne eſpèce : il ne faut

donc pas l'étouffer sous prétexte de ne pas vouloir brûler les malades ; il faut encore moins les exposer à toutes les intempéries des saisons.

Quant aux mauvais effets de l'air chargé des vapeurs animales , qu'on exagère au point de craindre que les malades qu'on fait suer ne s'empoisonnent eux-mêmes , comme tout ce qui les environne , le remède à ces accidens , est si aisé , que pourvu qu'on ne tombe pas dans l'excès de glacer les malades pour les empêcher d'étouffer , il y auroit de la mauvaise humeur à s'y refuser , comme il y auroit de l'impéritie à trop redouter l'entrée de l'air extérieur dans la chambre des malades : mais il y a des momens pour suer , & d'autres pour purifier l'air.

D'ailleurs l'air , pour nous être utile , doit , peut-être , être chargé de certains miasmes , de certains corps étrangers qui adoucissent son ressort , & l'empêchent de nuire. S'il est vrai que les exhalaisons dont l'air se charge , sont comme autant de mophètes pernicieuses aux animaux & aux végétaux eux-mêmes : ne peut-on pas avancer aussi que les exhalaisons douces & nouvelles des animaux & des végétaux , rendent

l'air plus analogue à la poitrine ? Il semble que la nature aye craint d'exposer les organes des animaux à l'air le plus pur. La transpiration qui sort du poumon , celle qui entoure tout le corps des animaux , est une espèce de rempart & de laboratoire , où l'air se charge de certaines parties qui l'adoucissent & qui l'incorporent déjà , pour ainsi dire , dans l'animal qui va le respirer : ces préparations sont une espèce de digestion , à laquelle l'air doit se prêter , & à laquelle un air vierge , comme celui des montagnes , par exemple , résiste peut-être trop.

Il n'y a qu'à faire attention à ce qui se passe dans les jeunes animaux. Tous leurs organes des sens ont été munis d'un certain rempart qui s'oppose à l'effort de l'atmosphère , l'organe de la vue , celui de l'ouïe , & la peau elle-même , ne s'accoutument que peu-à-peu à leurs fonctions : le poumon a , pour se préserver des impressions trop fortes de l'air , une grande quantité de transpiration. C'est dans cette transpiration , que foment une chaleur convenable , que les animaux déjà formés vivent , & que les jeunes grandissent. Prenez garde à la nature de l'air que
ceux-ci

Ceux-ci respirent dans leurs nids , dans des grottes , sous la terre , où l'air ne se renouvelle qu'imperceptiblement , ainsi que dans un bercail , dans une écurie , &c. enfin , voyez comment les Bouchers & les Cuisiniers engraisent & deviennent vigoureux dans l'atmosphère dans laquelle ils vivent.

Ces exemples , & bien d'autres que nous pouvons rapporter , prouvent que le vent , le froid & l'air trop subtil détruisent l'atmosphère animale , s'il est permis de parler ainsi : ils irritent trop vivement la peau & la dérangent dans ses fonctions.

On ne nous accusera pas sans doute d'ignorer combien il est souvent important de renouveler l'air trop chargé d'exhalaisons pernicieuses : mais il y a un milieu raisonnable en toutes choses ; en toutes choses , il faut éviter les excès (a).

Tout ceci peut aisément s'appliquer à l'état de maladie où les organes affoiblis peuvent avoir d'autant plus besoin d'être ménagés à l'égard de l'air , tout comme l'œil irrité & enflammé à be-

(a) Recherches sur l'usage des eaux de Bâges , dans les écrouelles , année 1751.

soin d'être ménagé à l'égard de la lumière , &c.

Si par hasard quelque malade rempli de ces réflexions (auxquelles on ne refusera pas au moins l'avantage de paroître raisonnables); supplioit le D. de H. de le laisser tranquillement suer, de le couvrir à sa manière accoutumée, de le faire suer avec quelques boissons chaudes, avec quelques tasses de thé, ou avec quelques brins de thériaque: nous espérons que sa prière seroit écoutée favorablement (*).

Quant à nous, nous ne pourrions habiter tranquillement nos chambres & nos maisons, si nous suivions les impressions qu'on veut nous donner sur le compte de l'air enfermé: s'il en faut croire ces Amateurs du vent & du grand air, qu'on voudroit souffler jusques dans les lits de nos malades, lors même qu'ils sont en sueur: nos Anciens manquent de bons sens en meublant nos

(*) NOTE DE L'ÉDITEUR. Et moi je crois fortement que si le D. de H. trouvoit sur son chemin un malade qui eût été mordu d'une vipère, il ne lui seroit pas prendre une goutte d'eau de Luce, parce que c'est un alkali qui ne manqueroit pas de pourrir les humeurs, & un sudorifique qui dessécheroit le sang.

maisons & en les couvrant , en imaginant nos lits & nos fenêtres vitrées , & sur-tout nos cheminées ! Que ne nous laissoient-ils , dès notre enfance , exposés à toutes les injures de l'air ? que ne nous marquèrent-ils la même place qu'à ces sortes de Maniaques , qu'on laisse nuit & jour , & pendant des années entières , respirer l'air de toutes les saisons , au milieu des cours ! Pourquoi nos peres nous apprirent-ils à faire cuire nos viandes , à faire du bouillon : tout cela n'est bon qu'à engendrer la pourriture , & à tourner nos humeurs à l'alkalescence , &c ! Il est bien étonnant qu'ils se soient avisés aussi de fuer , & de vouloir nous apprendre à fuer : vieux préjugés que tout cela ! ces manières grossières ne vont pas à nos corps glorieux : jamais l'Hôpital du D. de H , ne fut *conspuré* ni *inquiné* par les sueurs (*) !

(*) NOTE DE L'EDITEUR. L'air y est toujours pur & tempéré : en été , les fenêtres & les portes y sont ouvertes jour & nuit... les malades sont levés deux fois par jour.... ils sont servis par des Gardes.... qui leur ôtent les poux & les punaises... qui vident les bassins , qui soignent leur croupion lorsqu'il est blessé , &c , &c , &c. On Peut voir tous ces

Mais qu'il ne nous dise point que le D. F. & le D. de B., manquent de confiance pour les sueurs critiques : cette confiance est plus vive & plus évidente chez eux que chez lui : ils

lieux communs patiemment narrés dans la *treizième Part. du Rat. Medendi*. Quelles nouvelles & quelles leçons ! il faut avoir bien du courage, pour entreprendre d'écrire ces minutieux fragmens de Médecine. Je reviens aux remarques sur les Hôpitaux où j'ai été conduit ailleurs (a). Plus on me parlera de ces loix générales de propreté & autres des Hôpitaux, & plus je dirai que ce sont des inconvéniens de ces maisons publiques : chaque malade doit s'y éveiller, avoir besoin d'air, avoir besoin de la promenade à la même heure : il doit être en état de faire la prière, de permettre qu'on fasse son lit, à l'heure où cela se fait pour tout le monde : il faut qu'il dorme, quand ses voisins dorment : il faut que tous prennent le bouillon, la soupe, la nourriture à la même heure, &c ; que tous respirent l'air chaud ou froid au même degré, qu'ils aient tous le même bouillon, souvent la même tisane : voilà, dis-je, des inconvéniens de nos grands Hôpitaux les mieux réglés. M. de H. auroit pu y pourvoir dans son hospice ; il pouvoit y avoir une chambre pour chaque malade : peut-être aussi feroit-il tout aussi bien de laisser les malades chez eux ; où ils seroient au moins à l'abri des orages & du ferein, &c.

(a) Voyez ci-dessus, pag. 552.

ont aussi suivi de plus près que lui ,
l'esprit d'Hippocrate , sur ce point : c'est
ce qu'il falloit démontrer.

Réflexions de l'Editeur.

J'ESPÈRE que M. de Haen fera bien
aise que je lui aye procuré la lecture de
cette Dissertation sur les sueurs ; elle est
calquée sur les ouvrages d'Hippocrate ,
dont il est Amateur déclaré & Disciple
fidèle.

J'aurois bien des moyens de forti-
fier , s'il en étoit besoin , le systême qui
est exposé dans cet article : je me con-
tente de rapporter pour cette fois ces
paroles remarquables de Houllier : » fu-
» dor optimus... cum pulsu bono & un-
» dofo.. quem excitare oportet... in
» sudore Anglico... aiunt... quòd sup-
» presso sudore moriantur... sudores
» aliàs cohibere, aliàs excitare oppor-
» tet... critici excitari debent... modus
» autem esse debet... modum tibi indi-
» cabit pulsus qui per hujusmodi ex-
» cretiones vehemens & magnus : quo
» verò tempore talis permanet , nihil
» ab excretionem tibi metuendum. Ubi
» verò cæpit imminui & languescere ,
» sistenda hæc excretio... in summa ,
» nullus sudor vi exprimendus est : sed

» ubi natura eam excretionem molitur,
 » tum quidem adjuvanda est... certissi-
 » mum indicium salutaris sudoris, è
 » pulsu colliges, qui magnus & undosus
 » esse debet; si quidem sudor salu-
 » taris futurus est... si naturæ victoria
 » est, pulsus magnus erit & undosus;
 » neque tum sudor cohibendus; sed si
 » resistit, incitandus: dum incipiet pul-
 » sus languescere «.

Il est bien étonnant qu'un homme aussi bien fourni d'érudition que l'est M. de Haen, n'ait pas trouvé cette décision de Houllier, digne d'être rapportée & commentée, dans ses réflexions sur les sueurs. J'ose aussi renvoyer M. de Haen à la lecture du mot *sueur* de l'Encyclopédie: il verra dans cet article, qui appartient à M. Daumont, sçavant & sage Professeur de Valence, qu'on connoît en France, & Hippocrate & les autres bons Auteurs: il pourra encore jeter les yeux sur le Dictionnaire de Médecine de James; & j'ai lieu de croire qu'il conviendra que ce qu'il a dit des sueurs, dans son *Ratio Medendi*, n'étoit pas fort nécessaire.

Les opinions des Chinois méritent aussi attention, dans ce qui regarde le pouls. » C'est une maxime reçue chez

» eux, dit M. Menuret , que lorsque
» le pouls est *féou* , superficiel , externe ,
» facile à sentir en posant simplement
» le doigt , il faut faire suer le ma-
» lade «.

Je dois avouer en passant , que j'ai oublié de renvoyer au traité du pouls de M. Menuret , lorsqu'il a été question des Chinois (à l'article de M. Labrousse). Il est certain qu'ils ont sur le pouls des grossesses , une opinion fort approchante de celle de M. Labrousse. Ce sage Observateur ne connoissoit pas apparamment le traité de M. Menuret ; il s'est uniquement occupé de ses observations , sans se distraire par les opinions des autres ; c'est un fort petit inconvénient. Mais lorsqu'il sera question de rendre à chacun ce qui lui est dû sur cette partie de la pulsimantie , il faudra remercier M. Menuret seulement , d'avoir déterré le système des Chinois.

Quelqu'un qui diroit au fonds les mêmes choses que ce Médecin , & qui croiroit apprendre quelque chose de nouveau , en publiant avec complaisance qu'il a consulté Duhalde , se mettroit dans le cas de se faire dire ; que ne

consultiez vous aussi M. Menuret, & d'autres que vous devriez connoître ?

Le parallèle de nos opinions avec celles des Chinois, est un ouvrage que nous attendons : nous pouvons dire d'avance, que l'art sphygmique y gagnera beaucoup.

Si les Chinois nous ont précédés dans quelque autre point de doctrine ou d'observation, leur opinion fera la preuve des nôtres, & les nôtres éclaireront & appuieront la leur. Si on eût dit à Harvée que la circulation étoit connue à la Chine, ou qu'il ne faisoit que la renouveler des Chinois; apparemment il auroit répondu : j'en suis fort aise; tant mieux pour les Chinois, & tant mieux aussi pour ceux que j'ai mis à portée d'entendre la doctrine de ces peuples.

D'ailleurs il faudroit bien se garder de dire des opinions qui se trouvent dans Hippocrate, & que nos Modernes ont éclairci, qu'elles sont renouvelées des Chinois. Elles sont vraiment renouvelées d'Hippocrate : si, comme lui, les Chinois ont consulté la nature, ils ont agi avec bon sens, & nous devons tâcher de les imiter.

Quoi qu'il en soit , on a extrait la dissertation sur les sueurs , à laquelle j'ajoute ici mes réflexions , d'un commentaire manuscrit , sur le premier & le troisième livre des Epidémies. La date de ce commentaire est plus ancienne de quelques années , que celle du *Ratio Medendi*.

Quelques Médecins , parmi nous , Disciples fidèles d'Hippocrate , étudioient ses ouvrages , & s'enrichissoient de sa doctrine , lorsque nos dissertations sur les crises & sur le pouls virent le jour , les écrits de ces Médecins , antérieurs à ceux de M. de Haen , prouvent ce que j'avance : s'il eût connu ces écrits , il y a lieu de croire qu'il auroit fait grace à leurs Auteurs de l'anatême dont il charge tous ses Confrères , en les accusant d'ignorer la doctrine de l'Ecole de Cos ; & il n'eût pas assurément hasardé qu'il est le seul Emule d'Hippocrate. *Nos sumus verè Hippocratici.*

Ce que je publie aujourd'hui , & qu'on a dû nécessairement accommoder aux circonstances amenées par M. de Haen lui-même , pourra lui faire faire de nouvelles réflexions. Devions-nous ne pas répondre à ses vives sorties contre

quelques-uns de nos Auteurs? Notre silence eût pu laisser subsister des impressions désavantageuses dans l'esprit de certaines personnes trop crédules.

Que M. de Haen nous permette encore de lui retracer cette maxime qui se trouve consignée dans les ouvrages du divin Hippocrate. » Hoc jurejurando affirmare audeam, Medicum *RATIONE UTENTEM*, alterum nunquam invidiosè calumniaturum; sic enim animi impotentiam prodest: verum id promptius faciunt, qui forsenssem quæstum sectantur «.

L'idée d'Hippocrate étoit qu'indépendamment de la malhonnêteté qu'il y a à sevir brusquement & indécemment contre des Confrères, chacun doit craindre la réplique à des imputations que la passion peut seule dicter. Ceux qui ne se plaisent qu'à jouer des scènes publiques, & à faire parler d'eux, de quelque façon que ce puisse être; ceux qui se laissent aveugler par l'ambition, sont, à ce prix, exemptés de se taire, par le conseil même d'Hippocrate: M. de H. a usé de ce privilège; il a pris un parti qui lui a réussi comme il doit l'éprouver.

Il semble s'être fait un capital de

harceler tous les Médecins de réputation : on compte presque ses écrits , par le nom de ceux qu'il a tâché de déprimer ; les justes blâmes qu'il s'est attirés, ne l'ont point corrigé. La place qu'il occupe a fait sur son esprit une telle impression, qu'il se regarde comme le Professeur ou le Maître de l'Europe entière.

Un Médecin qui voue sa plume au bonheur du genre humain , est très-louable dans ses vues : mais il doit distinguer parmi ses Confrères , ceux qui sont encore Ecoliers , de ceux qui sont des Maîtres expérimentés ; ceux-ci exigent beaucoup de ménagement : en un mot , un Professeur qui parle à ses pareils , doit le faire d'un autre ton que celui qu'on lui passe dans ses Ecoles.

S'il en faut croire les nouvelles de Vienne, M. de Haen s'y est fait des querelles , qu'un sçavant doit éviter le plus qu'il est possible. Pourquoi déclare-t-il la guerre à tous ceux qui ne battent pas des mains , à chaque volume qu'il fait paroître ? pourquoi veut-il tout dire , tout faire , tout maîtriser ? Le public connoît à la fin les vrais motifs des ennemis déclarés de leurs égaux : il juge ces motifs , il les évalue , & il

ne manque pas de couvrir de mépris, des Aggresseurs hargneux & des Délateurs atrabilaires.

Qui a donné lieu à la dispute qui nous occupe, qui l'a suscitée le premier? M. de Haen: c'est lui qui a excité l'orage de propos délibéré; c'est lui qui a invoqué la discorde *sciens & volens*. Pour frapper d'un coup plus assuré, il a essayé de faire de sa cause, celle de la conscience, de l'honneur & de la Religion; & il a cru que la grande réputation qu'il s'adjuge, pouvoit lui servir de retranchement: moyens frivoles que les sages sçavent toujours reconnoître & mépriser!

On ne s'est pas contenté, en lui répondant, de repousser ses injures, ses apostrophes & ses vives faillies, qui s'accordent difficilement avec la probité, avec la probité, dis-je, dont il témoigne faire profession: on a encore traité le fonds des questions, & on l'a sommé, & on le somme encore, de répondre à M. Soleilhet.

S'il persiste dans son silence, qu'il ne trouve pas mauvais que nous le regardions comme convaincu d'avoir agité des matières qui lui sont étrangères & inconnues, & d'avoir imprudemment

avancé des choses qu'il ne peut prouver, d'avoir imprudemment encore calomnié des Auteurs qui sont les plus tolérans peut-être de tous les Médecins, & les moins jaloux de ses vertus & de son sçavoir.

L'urbanité (si je puis comprendre sous ce nom la noblesse des sentimens, & l'honnêteté qui distingua toujours les vrais sçavans), se concilie fort difficilement avec le pédantisme : le pédantisme, ordinairement aveugle, & souvent jaloux & barbare, peut seul entraîner dans des procédés malhonnêtes, & suggérer des satyres grossières.

Comme l'émulation est de tous les âges, la sensibilité & la vivacité peuvent l'être aussi : mais ce qu'on pardonne à la première jeunesse, on ne le pardonne point à un âge plus avancé : quand on a plus de quarante ans, on se rend coupable aux yeux du public, si on prétend donner à certaines choses plus de prix qu'elles n'en ont en soi ; & alors, si on ne sçait réprimer les mouvemens effrenés de l'amour propre & de la cupidité, l'émulation se change en jalousie & en haine, elle enfante des projets pervers, elle dicte des réflexions peu mesurées, des injures, res-

source ordinaire des furieux, comme des fots.

M. de Haen est donc bien sûr de son fait ! commande-t-il à sa profession, & n'a-t-il jamais éprouvé dans sa pratique, des accidens faits pour augmenter la modestie des ames bien nées ? feroit-il enfin le seul Médecin, en qui les rigueurs de la profession n'auroient pas fait quelque impression profonde dans l'ame ? Nous le plaindrions, s'il ne sentoit pas ces impressions, qui doivent réveiller la vertu loin de l'abattre, mais qui doivent la rendre douce & traitable.

Malheur au Médecin qui ne sçait pas modérer, par un doute raisonnable, le feu de son imagination, qui ne tolère pas dans ses Confrères des opinions différentes des siennes. Malheur aux malades qui tombent entre les mains de ces doctes personnages enivrés de l'envie de primer sur tout le monde.

Il n'est que trop vrai que notre Art a tant de faces, tant de côtés, qu'un seul homme ne peut les saisir tous, & que quelquefois les génies les plus médiocres rencontrent heureusement là, où les plus brillans échouent : aucun d'eux n'a droit de faire des loix exclu-

sives , & qui puissent s'opposer à la liberté qui est de l'essence de l'Art.

Par quelle raison M. de Haen voudroit-il suspendre les efforts , & étouffer les travaux de ceux , qui par une étude la plus suivie , cherchent à s'assurer des routes dans la carrière épineuse de la Médecine ? Il auroit eu quelque raison de se conduire ainsi , si on se fût avisé de le contredire , ou de blâmer ses ouvrages : mais tout au contraire , quelques-uns de nos François , qui travaillent sur le pouls & sur d'autres parties de l'Art de guérir , ont loué ces ouvrages & leur Auteur , & ont marqué de l'estime pour lui. Etoit-il donc juste , étoit-il raisonnable qu'il s'appliquât à les vilipender , & à les dénoncer comme coupables de plusieurs fautes dont ils sont innocens !

A Dieu ne plaise que nous veuillions l'empêcher de donner carrière à ses lumières , ni mettre des bornes à la libéralité avec laquelle il donne des leçons. Nous désirons seulement que ces leçons soient écrites avec politesse , lorsqu'elles nous regardent ; qu'elles ne soient pas farcies d'injures , de mauvaises plaisanteries , d'apostrophes , comme elles sont semées de passages grecs , d'exclama-

rions & d'autres petits tropes , trop rudes , pour être même tolérés dans notre siècle.

Il est permis à M. de Haen , comme à tout autre de nos Confrères , de nous juger , d'évaluer nos Essais , de nous contrarier , & même de raviser le public sur nos bévues : *scimus* , & *hanc veniam petimusque damusque*. Mais il faut qu'un Critique , à moins qu'il ne veuille être pris à partie , se renferme scrupuleusement dans les bornes de la décence , lorsqu'il parle de personnes encore vivantes , & qu'il désigne par leur nom.

M. de Haen pourra , en usant de ces précautions , examiner la question du poulx , en dire son avis , avertir qu'il ne trouve pas ce que d'autres ont trouvé , demander , exiger qu'on éclaircisse ses doutes , qu'on réponde à ses objections , rejeter cette doctrine s'il la croit fausse & pernicieuse : personne ne veut lui contester ces privilèges.

On fera aussi en droit de lui opposer la défense que Solano employoit contre ceux qui vouloient lui disputer ses découvertes. » Je plains , disoit le bon » homme , sans fiel & sans malice , je » plains sincèrement ceux qui ont le

» malheur de ne pas trouver dans le
» pouls ce qui y est si clairement expri-
» mé. Ceux qui manquent du degré de
» sensibilité nécessaire pour entendre
» ces expressions , sont incurables »

Je ne me servirois point d'une telle défense qui pourroit être mal interprétée : je répondrois à un honnête homme qui ne croiroit pas à la doctrine du pouls , que cette doctrine est pourtant comparable à tous égards aux autres sources dans lesquelles on puise des indications pour l'emploi des remèdes , & des principes pour l'explication des phénomènes des maladies. Pourquoi purge-t-on , & pourquoi fait-on saigner ? quelle est la raison qui fait donner la préférence à telle ou telle méthode ? Pourquoi dans les maladies examine-t-on les urines & les matières des évacuations ? pourquoi tâte-t-on le pouls depuis tant de siècles ? d'où vient aussi , dirois-je à un Médecin , que tel de vos Confrères , tout aussi honnête homme que vous , voudroit quelquefois purger lorsque vous saignez , rafraîchir lorsque vous échauffez , & qu'il prend souvent une route toute opposée à la vôtre , &c ?

Tout le monde purge , & tout le

monde saigne, de même que tout le monde tâte le pouls : eh, qui ne sçait ordonner & donner des avis, qui ne sçait conseiller des drogues ? Lorsqu'il faut remonter aux sources & pénétrer les raisons de tous les partis qu'on prend & des usages qu'on suit, on arrive aux points métaphysiques de l'Art ; on se trouve dans une région sublime où le masque de l'ignorance tombe. S'il en étoit autrement, la Médecine ne s'enorgueilliroit point des côtés brillans qui la distinguent des Arts mécaniques & de pure imitation. Les premiers principes, les vérités élémentaires, l'évaluation de ces vérités, sont la pâture du génie, de la sagacité, de l'enthousiasme : celui qui monte le plus haut, voit le plus loin : on ne sçait pas combien il en coûte d'ordonner suivant les austères loix d'un Art chaste & sacré, qui dédaigne également les conseils nuisibles & les inutiles. *Piscis hic non est omnium.*

On sçait assez quel est le degré de lumières & de sagacité nécessaires à un Praticien ordinaire. Mais le Médecin raisonne sur les causes, il s'applique à saisir les premiers principes, il suit la chaîne des causes à leurs effets, il

examine ces effets ; il tâche enfin de juger l'ensemble des ressorts de l'économie animale.

Quand on est parvenu à ces points difficiles où le dogme prend sa première source, la raison est presque forcée de se taire, on n'apperçoit que conjectures, incertitudes & contrariétés ; heureux alors celui qui sçait se rassurer & démêler quelques étincelles de la pure vérité !

On ne sçauroit disputer aux Partisans du pouls, le privilège acquis au Médecin le plus phlegmatique, le plus modéré, lorsque saisissant une indication, sur quelque signe que ce puisse être, il cherche à se juger lui-même, sur la suite & le fondement des faits & des raisonnemens, en vertu desquels il se détermine : quelle ressource a-t-il ? il calcule, il combine, il se détermine par ses propres sensations, par ses connoissances particulières, en écartant celles qui ne s'accordent point avec sa manière de voir.

Un Amateur du pouls fait précisément la même chose ; il suit la même Logique ; il forme son tact, son goût, son jugement, son plan, & ses décisions comme les autres Médecins for-

ment les leurs , pour déterminer la nécessité ou l'utilité d'une médecine, ou d'une saignée , ou bien pour expliquer quelque phénomène de la vie.

Tels symptômes annoncent qu'il faut purger ou saigner ; tel rithme du pouls annonce que la nature est disposée à l'évacuation du sang , ou à celle des humeurs. Mais, dira quelqu'un , je ne trouve pas ce rithme comme vous , je ne vois pas qu'il exprime l'intention de la nature : & moi , répondra le Partisan du pouls , je ne comprends point que les symptômes que vous dites exiger une saignée ou une purgation , l'exigent en effet : je ne vois pas ces symptômes comme vous.

Si on raisonne , il raisonnera ; si on en appelle à l'observation , il en appellera à l'observation ; si on invoque des autorités , il en invoquera ; si on crie à la nouveauté , il criera à la nouveauté (car l'Ecole d'Alexandrie jointe à celle de Galien , a étudié & suivi le pouls , dans le plus grand détail , pendant plus de vingt siècles ; & les Chinois font la Médecine d'après les rithmes du pouls , depuis cinq cents ans avant l'Ere chrétienne) : si on prétend qu'il faut consulter tous les signes , & le pouls moins

que les autres ; il dira qu'il faut consulter tous les signes , & le pouls plus qu'aucun autre : si on finit par jeter des doutes sur la doctrine du pouls , il finira par jeter des doutes sur la doctrine de tous les autres signes.

C'est ainsi qu'en réduisant les choses à leurs premiers principes , & qu'en appelant un sentiment intérieur de chaque Médecin philosophe , les connoissances qui le conduisent dans sa théorie & dans sa pratique , je pousserois fort loin le parallèle de la doctrine du pouls , avec tous les autres chefs de doctrine , soit dans la théorie , soit dans la pratique : chacun y trouveroit son compte , chacun verroit respecter les opinions fondamentales , & chacun apprendroit de quoi respecter également celles de ses Compétiteurs : *nosce teipsum*. Il en résulteroit , entr'autres biens , le projet d'une paix perpétuelle parmi les Médecins. Qui d'entr'eux refuseroit de consentir & de concourir à ce projet ?

M. Soleilhet s'offre de prouver à M. Haen » qu'il doit compter sur la nou-
» velle doctrine du pouls , autant que
» sur toutes les règles de pratique ,
» que ce Professeur a suivies dans les

» treize parties de son *Ratio Medendi* ;
» qu'il y a dans ces treize parties , un
» grand nombre d'assertions , sur les-
» quelles on peut jetter non moins de
» doutes que sur les signes tirés du
» pouls , & que M. de Haen ayant
» adopté ou donné la préférence à ces
» assertions , malgré ce qu'on peut leur
» opposer ; il doit de même adopter la
» doctrine du pouls , malgré quelques
» soupçons qu'on peut faire naître sur
» sa vérité & son utilité «.

M. de Haen se refusera-t-il à l'offre qu'on lui fait ? Il ne pourra plus jouer seulement le rôle trop aisé d'Agresseur & de Juge ; il sera obligé de soutenir ses propres principes. On demandera de même à ceux qui douteroient de la doctrine du pouls , de mettre leurs opinions en avant , pour qu'elles servent de données & de point de comparaison. Sans cette précaution , on tenteroit vainement des examens qui ne mèneroient à rien : on ne pourroit rien terminer avec ceux qui ne se seroient pas assujettis à convenir des notions sur lesquelles ils appuyent les vérités fondamentales de l'Art , & les conséquences théoriques & pratiques qu'ils en tirent.

M. de Haen servira d'exemple : il ravivera les imprudens ; il s'est mis dans le cas , sur beaucoup d'objets , par exemple , celui dont il est question dans cet article , l'histoire des sueurs & de leur pouls. Les Auteurs qui ont parlé du pouls depuis Galien , ont tous décrit celui qui annonce la sueur critique : ceux qui ont traité des sueurs critiques , ont rappelé l'espèce de pouls qui les précède. M. de Haen a fait un traité du pouls , il en a fait l'histoire ; il a de même parlé des sueurs à deux reprises , & il ne dit pas un mot du pouls de la sueur : d'où vient ce silence singulier & assurément affecté ? Pourquoi priver les jeunes gens & les Lecteurs du *Ratio Medendi* , de l'histoire du pouls de la sueur ?

Notre Professeur s'est enfermé lui-même ; il peut sortir du cul-de-sac où il s'est mis : car enfin ou il n'adopte pas le pouls de la sueur , ou il l'adopte ? S'il ne l'adopte point , comment sauvera-t-il ce principe qu'il étale : „ doc-
 „ trinam... quam de suo sinu genuit ,
 „ gremioque natura fovit , quam... fa-
 „ cula verissimam clamant... inconcussa
 „ subsistit... quidquid deblaterent... qui
 „ Majorum inventis minimè contenti ,

» proprii ingenii partu , innotescere
» celebrarique gestiunt (a) «.

Cette règle par laquelle M. de Haen établit qu'il faut croire ce que les grands Maîtres enseignent , est plus applicable au pouls de la sueur qu'à toute autre question. Les Auteurs ne sont depuis dix-sept siècles d'accord sur rien , autant que sur l'existence du pouls de la sueur : M. de Haen auroit donc tort , suivant la loi qu'il promulgue , s'il n'admettoit pas ce pouls.

S'il l'admet , on lui demandera en premier lieu pourquoi il a affecté de n'en pas parler , en traitant expressément de l'histoire du pouls , depuis Hippocrate jusqu'à nous , & en donnant les moyens de distinguer les sueurs critiques.

En second lieu , s'il n'admet pas l'existence du pouls de la sueur , pourquoi n'admettoit-il pas celle des autres pouls critiques , d'autant mieux qu'il dit formellement qu'Hippocrate a fondé des prédictions , annoncé des maladies , & suivi des crises par le pouls (d). Ce

(a) *Rat. med. pars 12. pag. 176.*

(b) *Hippocrates consulit pulsum ad prognosim... profagisse morbos chronicos ex pulsu... necessitatem accurati pulsûs examinis ad crises... observando didicisse. Ibid. Cap. 1.*

qu'Hippocrate

qu'Hippocrate a dit ne peut-il pas être répété? Hippocrate étoit-il dans le délire lorsqu'il écrivoit sur le pouls, ce que M. de Haen veut qu'il ait écrit.

Troisièmement, si M. de Haen admet l'existence du pouls qui annonce la sueur; pourquoi dit-il de Galien qui l'a découvert, que de tous les Auteurs qui ont écrit sur le pouls, il n'y en a pas un autre plus inutile à la postérité que Galien (a)) Est-ce que la découverte du pouls de la sueur (quand Galien n'en auroit pas fait d'autre), n'est pas un service essentiel rendu à la postérité? Est-ce que M. de Haen lui-même ne se fortifie pas de l'autorité de Galien, qu'il a voulu rendre nulle dans un moment d'humeur (b)?

Quatrièmement, enfin, si M. de Haen admet au besoin le pouls de la sueur, il se fonde (par la règle exposée ci-dessus), sur l'autorité du grand nombre de ceux qui l'ont admis, & qui prétendent tous que la sueur paroît, d'après le pouls critique, dans quelque jour de la maladie qu'il se présente. Cela étant, pourquoi M. de Haen s'explique-

(a) *Ibid. Cap. 11.*

(b) *Ibid. pag. 206.*

« t-il ainsi ? » Viri expertissimi, ea lege
 « crises (sudorem) admittunt, ut... ad
 » suorum specificorum pulsum adpari-
 » tionem, quocumque indiscriminatim
 » die... crism... aucupari... contendunt
 » opportunumque agendi tempus... quæ
 » doctrina, leges Hippocratis turbando
 » violandoque, nonnisi perniciofa esse
 » potest (a) ».

Il s'ensuivroit de cette loi, que le pouls de la sueur, que M. de Haen admet, par la supposition, est une chose pernicieuse, & qu'il faut rejeter ce pouls; parce qu'il risque de faire tomber en défaut les loix établies par Hippocrate (*medicinam subvertit* (b)). Il ne faudroit pas l'admettre, suivant cette règle, à laquelle M. de Haen contrevient lui-même, en avouant qu'il ne s'en tient pas aux jours critiques, pour juger d'une sueur. (c).

Voilà comme on risque de se laisser surprendre, lorsqu'on écrit sans avoir posé des principes, d'après lesquels on raisonne. M. de Haen flotte continuellement d'une proposition à l'autre : ce

(a) *Ibid. Cap. 1.*

(b) *Pars 13.*

(c) *Pars 12.*

qui lui sert de preuve dans quelques circonstances, il l'impugne dans d'autres : il faudra voir enfin comment il se tirera de la suite de sa discussion avec M. Soleilhet.

J'ai voulu donner un exemple , pour juger de la vérité que j'ai proposée : les Médecins qui auront à combattre la doctrine du pouls , doivent avant toutes choses établir les qualités qu'ils demandent dans un fait, une observation, une assertion , pour qu'elle soit réputée vraie ou fautive , admissible ou non admissible : il ne faut pas raisonner avec ceux qui n'auront pas mis par écrit ce qu'ils appellent une vérité en Médecine ; & les conditions que doivent avoir des faits ou des assertions qu'ils veulent bannir de l'Art.

Avec ces précautions que la bonne Logique inspire , je crois les Partisans du pouls fort en état de soutenir les objections qu'on peut faire à leur doctrine. En attendant une dispute ainsi ouverte à l'amiable , & entre des sçavans de bonne foi , qui s'occuperont uniquement du fonds des choses , & qui mettront à leur examen , le ton décent que le sujet exige , je crois que

les amis de la doctrine du poulx , peuvent continuer de la cultiver , avec autant d'application que d'espérance de voir enfin leurs travaux couronnés.

Au reste , je ne prétends point engager les Partisans du poulx à penser comme moi , vis-à-vis d'un Adversaire qui se présenteroit pour combattre leurs opinions : je proteste d'avance contre tout ce qu'on pourroit inférer contre leur manière de penser , d'après les principes de raisonnement & de discussion , que je viens d'exposer , & que je regarde comme la vraie Logique de l'Art. Il y a un grand nombre de Médecins qui ont adopté la doctrine du poulx ; ils doivent jouir du droit de la défendre , comme ils l'entendront , & chacun à leur manière. J'ai ramassé & médité leurs observations ; j'ai tâché d'en faire un corps ; j'y ai joint mes réflexions , auxquelles ils ne doivent pas s'assujettir , & dont je n'ai pas prétendu les rendre garans : je l'ai déjà dit dans un autre endroit.

L'amour dont M. de Haen brûle pour Hippocrate , me rappelle une question qui lui a été faite dans le corps de cet ouvrage. On lui demande ce

qu'il entend par un Médecin vraiment Hippocratique (*nos sumus verè Hippocratici*) ? Je vais plus loin : le nom d'Hippocrate est dans toutes les bouches ; il se retrouve dans tous les Ecrits : peu de Lecteurs entendent les siens ; presque aucun Médecin praticien n'y puise les remèdes & les formules qu'il employoit. Quelqu'un connoît-il l'esprit d'Hippocrate, le fonds de son opinion sur l'essence de l'Art ?

M. de Haen a-t-il cette connoissance ? croit-il être *Hippocratique*, parce qu'il parle des crises & de la nature ; parce qu'il conseille l'eau d'orge & de miel, l'oxymel & le lait d'ânesse ? Pourquoi aussi ne conseille-t-il pas à ses malades de manger du coq rôti, de petits chiens, de boire de la décoction de ciguë (*), de se purger avec la limaille de cuivre, de se nourrir d'orobes, du

(*) Hippocrate faisoit prendre de la ciguë ; il conseilloit, suivant Leclerc, des sudorifiques ; il faisoit vomir. M. de Haen a la ciguë en horreur ; il frémit quand il voit une sueur ; il aime mieux tenir les portes & les fenêtres de son Hôpital ouvertes jour & nuit, que de donner quelques sudorifiques ; il n'employoit pas les vomitifs les plus ordinaires, & il se tue de dire qu'il suit Hippocrate.

jus & de la pulpe de mercuriale ? Ordonne-t-il aussi , suivant Hippocrate , l'ellébore fort souvent ; trépane-t-il les côtes ; emporte-t-il la peau de la tête par une section orbiculaire ; brûle-t-il profondément la peau dans les maladies de la région du foie & de la rate ; conseille-t-il des pessaires avec les cantharides , l'ail & la tytimale ? Fait-il boire la décoction de cantharides , du fruit de jusquiame , de mandragore , dans la fièvre quarte ? Fait-il prendre des baies de tytimale dans la phthisie , des vomitifs dans l'ileus , du poivre dans les convulsions , du vin dans la pleurésie ? M. de Haen croit-il avec Hippocrate , que si on ouvre à quelqu'un les veines ou les artères des tempes , il n'est plus propre à la génération , &c , &c ?

Voilà quelques conseils d'Hippocrate & de son Ecole : M. de Haen les donne-t-il dans la sienne ?

Encore une fois , on ne doit se vanter d'être *vraiment Hippocratique* , que lorsqu'on suit à la lettre & sans rien oublier tous les préceptes d'Hippocrate. M. de Haen les suit-il de même ? ou bien un Médecin est *vraiment Hippocratique* , s'il connoît le système , le plan qu'Hippocrate s'étoit formé sur la na-

ture & la nécessité de la Médecine, sur les liaisons de la théorie avec la pratique. M. de Haen connoît-il ces liaisons? a-t-il concilié les préceptes généraux d'Hippocrate avec sa conduite auprès des malades? sçait-il comment Hippocrate traita les malades du premier & du troisième livre des Epidémies? qu'il nous l'apprenne.

Enfin j'ai oui dire, que M. de Haen connoissoit d'Hippocrate l'écorce & les généralités répandues dans tous les livres Galéniques des derniers siècles; que ce divin Grec avoit considéré la Médecine d'une manière fort différente de celle de M. de Haen: c'est à lui de nous éclairer sur ce point; voilà qui peut donner matière à ses leçons.

En attendant, ceux qui liront les productions de ce docte Professeur, seront désormais dans le cas de faire l'attention convenable à la solidité & à l'importance de ses réflexions: les Lecteurs seront mis sur la voie, & ravisés par le peu de remarques qu'on vient de lire, sur ses divers volumes du *Ratio Medendi*, publiés & vantés comme la règle & le prototype du traitement à suivre dans les maladies qui y sont exposées: on verra comment il

faut compter sur ses citations & l'application qu'il en fait, &c.

J'espère que ses nouveaux volumes (qui verront sans doute bientôt le jour), seront moins aigres & plus raisonnables que ceux où il est question de nos Médecins François. M. de Haen doit s'attendre à reparoître sur la scène. Je rendrai compte un jour de l'ouvrage de M. Wetsch (a), un des Médecins de Vienne, qui n'ont pas été étonnés de l'air d'importance de la douzième partie du *Ratio Medendi*. Je parlerai aussi de l'histoire du pouls de M. Gandini, Médecin de Gênes (b), qui a écrit depuis M. de Haen, & qui n'a fait, ainsi que M. Wetsch, aucune attention aux injures du célèbre Professeur, contre la doctrine du pouls & ses Partisans.

Cette doctrine est assez connue aujourd'hui, pour qu'il soit aisé de pressentir, qu'elle conduira peu-à-peu à l'examen de plusieurs questions utiles & curieuses : je continuerai de recueillir des matériaux pour l'éclaircir, en de-

(a) *Medicina ex pulsu. Vindobonæ* 1770.

(b) *Gli elementi de art. fignificâ... in Genova* 1769.

mandant toujours grace pour les fautes que je n'aurai sçu éviter. Je ne m'aviserai jamais de prendre le ton tranchant , vis-à-vis de mes Lecteurs , ni de prétendre forcer leur témoignage , par des airs que la chose ne comporte pas plus que mon caractère.

La liberté dans les opinions fait le principal appanage , & à mon avis le seul agrément des Médecins : ils sont en droit & dans l'habitude de publier tout ce qui leur paroît utile & vraisemblable , & de dire franchement leur avis sur les matières de l'Art. Il nous est apparemment permis d'user de ce droit.

S'il arrive que les nouvelles observations sur le pouls , viennent à être démontrées fausses & de nulle valeur , les honnêtes gens qui les ont multipliées , auront perdu leurs peines , comme tant d'autres. Il faudroit être bien novice dans la culture du champ de la Médecine , pour ne pas sçavoir qu'il est semé de plantes éphémères & inutiles. Si la doctrine du pouls est de ce nombre , il faudra l'arracher : alors M. de Haen & ses Adhérens auront raison , & nous auront tort.

C'est un aveu que nous faisons d'avance à des Juges sages & éclairés , à

la postérité (si nos écrits lui parviennent) , & à nos Contemporains. Lorsqu'on aura établi avec connoissance de cause , que nos efforts & nos Essais sont nuisibles & hasardés , mal dirigés , de nulle valeur , qu'ils n'ont pas les qualités requises pour pouvoir guider dans la pratique ou dans la théorie de l'Art , & marcher à côté de ses autres principes ; l'histoire du poulx augmentera le grand nombre de questions , qui ne sont malheureusement qu'oiseuses & précaires en Médecine.

Mais , ni M. de Haen aujourd'hui Professeur à Vienne , ni aucun autre de Haen , présent ou à venir , n'auront la liberté de nous insulter & de nous calomnier impunément , quand même ils verroient mieux que nous.

S'ils s'oublient dans leurs expressions , s'ils font imprimer & réimprimer & colporter des injures ; si leurs attaques tiennent plus de la passion de nuire , que de celle de faire éclater la vérité ; s'ils font des liguees sourdes pour nous accabler , des délations pour nous diffamer , nous ne perdrons pas les occasions propres à les démasquer.

Fiu du troisiéme Tome.

TABLE

TABLE

DES MATIERES

CONTENUES

dans ce troisième Volume.

PREMIERE PARTIE.

N ^o . XXIX. J UGEMENT de M. de Cazama- jor.	Page 31
N ^o . XXX. Jug. de M. Caille.	34
N ^o . XXXI. Jug. de M. Sauvages.	49
N ^o . XXXII. Jug. de M. Ferrein.	53
N ^o . XXXIII. Jug. de M. Aymen.	55
N ^o . XXXIV. Jug. de M. Roger.	59
N ^o . XXXV. Deuxième Jug. de M. Robin.	65
N ^o . XXXVI. Jug. de M. le Nicolais du Saul- say.	72
N ^o . XXXVII. Jug. de M. Razoux.	80
N ^o . XXXVIII. Jug. de M. Savary.	88
N ^o . XXXIX. Jug. de M. Balme.	91
N ^o . XL. Jug. de M. Duchemin de l'Etang.	109
N ^o . XLI. Deuxième Jug. de M. Gardane.	121
N ^o . XLII. Jug. de M. Coulas.	136
N ^o . XLIII. Jug. de M. Desbrest.	152
N ^o . XLIV. Jug. de M. Dufot.	167
N ^o . XLV. Jug. de M. Aubert	179
N ^o . XLVI. Jug. de l'Auteur du Dictionnaire des Prognostics.	184
N ^o . XLVII. Jug. de M. Saillant.	191
N ^o . XLVIII. Jug. de M. Unzerius.	193

660 DES MATIERES.

N ^o . XLIX. Jug. de M. Rozière de la Chasse.	195
N ^o . L. Jugement de M. Brouzet.	Page 200
N ^o . LI. Jug. de M. Cortade (l'aîné).	205
N ^o . LII. Jug. de M. Gualther Verschuir.	213
N ^o . LIII. Deuxième Jug. de M. de Picamilh.	216
N ^o . LIV. Jug. de M. la Brouffe.	223
N ^o . LV. Jug. de M. Malrieu.	245
N ^o . LVI. Jug. de M. Roux.	253
N ^o . LVII. Jug. de Messieurs de Lamure , Adam, Jadelot, Arthaud, Portal, &c.	284
N ^o . LVIII. Deuxième Jug. de M. Portal.	314

SECONDE PARTIE.

N ^o . LIX. Jug. de M. Soleilhet.	323
N ^o . LX. Des Sueurs critiques, & de leur Pouls.	477

Réflexions de l'Editeur, M. JACQUES DE
MARQUE, Médecin de Clermont en Beauvoisis ;
Pages 45. 85. 106. 123. 161. 168. 226. 277.
297. 442. &c. &c. &c. &c.

Fin de la Table.

APPROBATION.

J'AI lû par ordre de de Monseigneur le Chancelier, un Manuscrit intitulé, *Recherches sur le Pouls par rapport aux Crises*, par M. de Bordeu, Docteur Régent de la Faculté de Médecine de Paris, &c. Cet Ouvrage qui fait suite à deux autres Volumes, publiés sous le

même titre , & justement estimés , m'a paru aussi intéressant que les précédens. Il présente une discussion judicieuse de faits concernant l'Histoire du Pouls , & des preuves décisives contre les écrits de certains Critiques. L'Auteur y ramene sans cesse ses Lecteurs à la doctrine des Anciens , dont il paroît avoir fait une étude particulaire ; les vrais principes de Médecine pratique y sont développés avec beaucoup de clarté ; ses Recherches apprennent encore à apprécier la théorie de quelques Modernes , & présentent des idées neuves plus conformes à l'esprit d'Hippocrate & des autres Maîtres de l'Art. On y trouve sur-tout une suite d'Observations fournies par plusieurs Médecins de Paris & des Facultés du Royaume, tendantes à confirmer le sentiment de l'Auteur, & qui font de cet ouvrage un recueil précieux, également nécessaire à ceux qui étudient la Médecine & à ceux qui la professent. A Paris, ce 13 Novembre 1771.

GARDANE.

E R R A T A.

- P** AGE 8, *Préf. ligne 12*, j'aurai, *lisez* j'aurois.
 Pag. 9, *lig. 9*, ces volumes, *lisez* ce volume.
 Pag. 12, *lig. 27*, sur, *lisez* dans.
 Pag. 35, *lig. 21*, imperfectior, *lisez* imperfecta.
 Pag. 53, *lig. 6*, idées, *lisez* apperçues.
 Pag. 55, *lig. 10*, le traite, *lisez* les traits.
 Pag. 85, *lig. 22*, de, *lisez* du.
 Pag. 100, *lig. 1*, ôtez le mot faire.
 Pag. 130, *lig. 25*, incunè, *lisez* jucundè.
 Pag. 216, *lig. dernière*, 363, *lisez* 362.

Pag. 227, *lig.* 19, dextra, *lisez* dextræ.

Pag. 236, *lig.* 28, gauche, *lisez* droit.

Ibid.... *lig.* 29, qu'il ne l'étoit dans, *lisez* que ne l'étoit le gauche dans.

Pag. 239, *lig.* 8, après opérations, ajoutez, il y a des femmes dans lesquelles la grosseur ou la largeur respective des deux poulx varie.

Pag. 280, *lig.* 10, après communs, ajoutez, aux Chinois &.

Pag. 298, au bas de la page; l'Académie de Montpellier & celle de Paris, *lisez* la Faculté de Montpellier & l'Académie de Paris.

P. 332, *lig.* 11, Hippocratio, *lis.* Hippocratico.

Pag. 328 *lig.* 21, restitui, *lisez* restitui.

Pag. 341 *lig.* 16, à sa, *lisez* dans sa.

Pag. 340, *lig.* 28, regarde, *lisez* rappelle.

Pag. 345. *lig.* 2, rendu, *lisez* tendu.

Pag. 361, *lig.* 2, vous observer, *lisez* vous faire observer.

Pag. 371, *lig.* 3, posslet, *lisez* possent.

Pag. 399, *lig.* 22, voit on, retranchez -on.

Pag. 415, *lig.* 18, est, *lisez* étoit.

Page 424, *lig.* 3, après eamdem, effacez à.

Pag. 454, *lig.* 12, après que, mettez M.

Pag. 464, *lig.* 19, félicité, *lisez* du féliciter.

Pag. 473, *lig.* 2, ainsi on, *lisez* ainsi qu'on.

Pag. 477, *lig.* 5, retranchez F.

Pag. 487, *lig.* 16, memoret, *lisez* memorat.

Pag. 493, *lig.* 19, muturet, *lisez* maturet.

Pag. 497, *lig.* 12, le D. de H. *lisez* le D. Pringle.

Pag. 513. *lig.* 14. entendus, *lisez* étendus.

Pag. 524, dernière *lig.* effacez de.

Pag. 535, au bas de la p., saigna, *lisez* saignat.

Pag. 548, dans la note il y a, la guérison, *lisez* les guérisons.

Pag. 602, *lig.* 8, amené, *lisez* examiné.

Pag. 648, *lig.* dernière (d), *lisez* (b)







